MR. MURUVELIL PACHU PILLAI:
437. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Re. 1.

MR. MURUVELIL PACHU PILLAI:
438. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Re. 1.

MR. MURUVELIL PACHU PILLAI:
439. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Re. 1.

MR. MURUVELIL PACHU PILLAI:
440. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Re. 1.

MR. R. KESAVA PILLAI:
441. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Re. 1.

MR. TARIATU KUNJITOMMAN:
442. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Rs. 5.

MR. MATTHEW MURIKKAN:
443. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Rs. 10.

MR. A. S. DAMODARAN ASAN:
444. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Rs 100.

MR. ITTOOP ITTEECHAN:
445. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Rs. 100.

MR. P. S. MAHOMED:
446. To reduce the total allotment of Rs. 43,25,699 under Demand XII by Rs. 100.

PRESIDENT: I put to the House for its vote Demand No. XII—Education Rs. 43,25,699.

The Grant was made.

Demand XIII—Agriculture and Fisheries.

PRESIDENT: The House will now proceed to Demand No. XIII—Agriculture and Fisheries.

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): I rise to move for a grant not exceeding Rs. 1,84,087 under Demand XIII—Agriculture and Fisheries.

Motion 447.

MR. TAMARAPALLIL KOCHUTOMMAN:

To reduce the allotment of Rs. 8,305 for establishment by Re. 1.

MR. TAMARAPALLIL KOCHUTOMMAN (*Pattanamtitta*): കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലെ എസ്റ്റാബ്ലിഷ്മെൻറു വകക്കു ചേത്തിട്ടുള്ള വൃന്ധ ഒരു പായിൽനിന്നും ഫ്രൂപാ കുറയ്ക്കണമെന്നുള്ളതാണ് എൻറെ ഉപക്ഷേപം.

കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലെ സ്ഥിതിഗതികളെപ്പറ്റി പറയാനാണ് ഞാൻ ഈ ഉപക്ഷേപം കൊണ്ടുവന്നിട്ടുള്ളത്. ഗവൺമെൻറു പല മാതൃകാതോട്ടങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിട്ടുണ്ടെങ്കിലും ജനങ്ങൾക്കു അതു കണ്ടു പഠിക്കുന്നതിനോ അതനുസരിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനോ അവരുടെ ധനശക്തി അനുവദിക്കുന്നില്ല. ജനങ്ങൾ മാതൃകയ്ക്കല്ലാ, ആദായത്തിനാണ് കൃഷിചെയ്യുന്നതെന്നുള്ള തത്വം ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു പ്രത്യേ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

കം ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലെ ഉപദേശമനുസരിച്ചു ധാരാളം വളം ചേർത്തു കൃഷിചെയ്യുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ മദ്ധ്യതിരുവിതാംകൂറിൽ അവ ഉപയോഗപ്പെടുന്നില്ല. കാരണം വെള്ളപ്പൊക്കം മൂലം ഈ ചേർക്കുന്ന വളം മുഴുവനും ഒഴുകി പോകുന്നു എന്നുള്ളതാണ്. വെള്ളത്തിൻെറ കുറവു കൊണ്ടു അല്ല മദ്ധ്യ തിരുവിതാംകൂറിൽ കൃഷിപ്പിഴ നേരിടുന്നതു്. നേരേ മറിച്ചു് ആ വെള്ളം ഒഴുകിപ്പോകുന്നതിനുള്ള ഡ്രെയിനേജില്ലാത്തതു കൊണ്ടാണ് കൃഷിക്കുദോഷം സംഭവിക്കുന്നതു്. അതിനാൽ അതിലേക്കു വേണ്ട നിവാരണമാർഗ്ഗമുണ്ടാക്കിത്തരണം.

കുംഭം മകരം ഈ മാസങ്ങളിൽ മഴയുടെ കുറവു കൊണ്ടും കൃഷിക്കു ന്യൂനത സംഭവിക്കുന്നുണ്ട്. അതിനാൽ വേണ്ട സ്ഥലത്തു ഇറിഗേഷൻ ഏർപ്പാടു നടപ്പിൽ വരുത്തിത്തരികയും ഡ്രെയിനേജ് വേണ്ട സ്ഥലത്തു ഡ്രെയിനേജുണ്ടാക്കിത്തരികയും ചെയ്യണം.

ഇന്നയിന്ന സ്ഥലത്തു ഇന്നയിന്ന രീതിയിൽ കൃഷി ചെയ്യണമെന്നു കൃഷിക്കാരെ ഉപദേശിക്കാത്തതുകൊണ്ടാണ് അധികവും കൃഷിക്കുദോഷം നേരിടുന്നതു്. അതിനാൽ സ്ഥലകാലം അനുസരിച്ചു് കൃഷിക്കാർക്കു വേണ്ട ഉപദേശങ്ങൾ നൽകുന്നതിനു കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകാർ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കണം.

വർഷം കുറവുള്ള സമയത്തു ആറ്റിൽ നിന്നു വെള്ളം നിലങ്ങളിൽ കയറുന്നതിനും നിലങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടിനില്ക്കുമ്പോൾ അതിനെ തിരിയേ ആറ്റിലേക്കു തന്നേ തിരിച്ചു വിടുന്നതിനും എന്തെങ്കിലും ഒരു ഏർപ്പാടു ചെയ്യുതരാത്തപക്ഷം മദ്ധ്യതിരുവിതാംകൂറിൽ കൃഷിക്കു വലുതായ നഷ്ടം സംഭവിക്കുന്നതാണ്.

മദ്ധ്യതിരുവിതാംകൂറിൽ കുറേ സ്ഥലം എടുത്തു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽ നിന്നും നെൽകൃഷി മാതൃകയായി ചെയ്യുജനങ്ങളെ പഠിപ്പിച്ചു കൊടുക്കണം. ഇതുയും സംഗതികൾ ഗവണ്മെൻറു ദൃഷ്ടിയിൽ കൊണ്ടുവരുന്നതിനാണ് ഈ ഉപക്ഷേപം അവതരിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളതു്.

MR. T. C. KESAVA PILLAI (*Kalkulam* cum *Vilavankod*): In supporting the motion of Mr. Kochutomman, I have to place before the Government a few facts. Neither the agriculturists in Travancore nor the Government of Travancore have really understood what is irrigation and what is agriculture. Agriculture is unfortunately not connected with the P. W. D. though the carrying out of the works are to be done by such agencies—

(Noise in the galleries.)

PRESIDENT; Will there be less noise in the galleries?

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

MR. T. C. KESAVA PILLAI (*Kalkulam* cum *Vilavankod*): We often get heated discussions from this side of the House and criticism regarding the Department of Agriculture. Sir, the irrigation requirements and the resources to increase the material prosperity of the country, so far as agriculture is concerned, are allied together and as such it is the duty of the Government to see as far as possible that such sister departments are connected together so that the country may be benefited by such works. I have been emphasising this point in the Council even on previous occasions *viz.*, the improvement of irrigation. Here the amount allotted for the Agricultural Department is only a lakh odd rupees, whereas, in previous years our Director used to get a big sum. All the products that we see, all the money we get for the Government, all that we see, all convenience we get from the motherland, are through irrigation and such other resources. So, a major portion of the revenue of Travancore will have to be set apart for irrigational improvements. When we have irrigation facilities it is the duty of the Agricultural Department to increase the productive capacity of the motherland. Till then we have no business to criticise the Agricultural Department. Now, Sir, my friend Mr. Kochutomman was complaining about the washing away of the artificial manure spread on valleys by the side of the rivers. That is not the fault of the Agricultural Department. It is the fault of the administrative policy followed by the Government. The Government should take into careful consideration that such water is arrested and kept up for better use and that water does not inundate and destroy the crops, and thus wash away manures. This is a big subject and I never want to go into details. I simply want to draw the attention of the Government to the recommendation made by the Economic Development Board in the report for 1103 about irrigation and agriculture being placed under one individual.

MR. P. S. MAHOMED (*Nominated*): സർ, മാതൃകാ തോട്ടങ്ങൾകൊണ്ട് എന്തുദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നവോ അഫലം മിക്കവാറുംകൃഷിക്കാക്ക് കിട്ടുന്നില്ലെന്ന് പറയാതിരിക്കാൻ നിവൃത്തിയില്ല. ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയ ചിലവിൽ കൂടുതൽ ആദായം കിട്ടത്തക്ക നിലയിൽ ഉള്ള മാർഗ്ഗങ്ങളെ കാണിച്ചു കൊടുക്കുകയാകുന്ന കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു പ്രധാനമായി ചെയ്യേണ്ട പ്രവൃത്തി. കൂടുതൽ ചിലവു ചെയ്യേ കൂടുതൽ അനുഭവം കിട്ടത്തക്ക വിധത്തിലുള്ള പ്രവൃത്തികളിൽ സാധാരണ ജനങ്ങൾക്കു ആഗ്രഹം ഉണ്ടാകുമെന്നു തോന്നുന്നില്ല. നല്ല ആദായം ലഭിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികളിൽ ശ്രദ്ധയോടുകൂടി ചിലവഴിക്കുന്ന ഇന്നത്തെ മാതൃകാതോട്ടങ്ങളുടെ കണക്കു പരിശോധിച്ചു നോക്കുകയാണെങ്കിൽ മിക്കവാറും നഷ്ടത്തിലല്ലയോ കലാശിക്കുന്നതെന്നു സംശയിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. അങ്ങിനേയുള്ള മാതൃകയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ജനങ്ങൾ കൃഷി തുടങ്ങാൻ മുന്നോട്ടു വരുമെന്നു വിചാരിക്കാൻ തരമില്ല.

മാതൃകാ കൃഷിത്തോട്ടങ്ങൾ കാണുന്നതിനു വളരെ ഭംഗിയായിരിക്കുമെങ്കിലും അതു കൊണ്ടു പ്രയോജനമൊന്നുമില്ല. അതു ശരിയായി

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

പ്രയോജനപ്പെട്ട വരണമെങ്കിൽ അതിൽനിന്നും ആദായം ലഭിക്കുന്നുണ്ടെന്നു കൂടി ജനങ്ങളെ മനസ്സിലാക്കി കൊടുക്കണം. ഇതുയും മാത്രം പറഞ്ഞു കൊണ്ടു ഈ ഉപക്ഷേപത്തെ ഞാനും ബലമായി പിൻതാങ്ങുന്നു.

RAO SAHIB Dr. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : Sir, Mr. Kochutomman's object in this motion is to draw the attention of Government to the fact that crops are being damaged by floods and drought and that the Department of Agriculture is not doing anything for preventing floods and drought. I admit, Sir, that my department has not done anything in this direction and I doubt whether it is possible for the department to do anything.

Mr. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*) : May I know what are the practical difficulties?

RAO SAHIB Dr. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) ; I shall explain them.

There are certain factors over which my department has no control and one of them is the question of pleasing or displeasing Varuna. The Agricultural Department has not yet discovered a method of pleasing or displeasing this Deity. It so happens sometimes that we do not get rain when we want it and we get it when we do not want it.

Mr. S. PIRAVIPERUMAL PILLAI (*Commerce and Industry, South*) : Why can't there be offerings?

RAO SAHIB Dr. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : I know that the Punja cultivators suffered a great deal of hardship this year. Their crop was excellent but owing to rains in Minam and Medam many of them were not able to harvest it. I ask, in a situation of this kind, what can the Agricultural Department do? Later on, there were heavy floods which caused much loss to crops. I ask, what can the Agricultural Department do in this matter? Speaking about drought Mr. Kochutomman referred to the question of irrigation. I admit a great deal could be done by providing irrigation facilities in times of drought to save crops. Government are, I believe, doing all that they could to improve the irrigational facilities. They have completed the Kodayar Irrigation Project which irrigates more than 40,000 acres of lands. The question of minor irrigation is also engaging their attention and year after year increased allotments are being provided for the improvement of the same.

Mr. N. K. KRISHNA PILLAI (*Neyyattinkara*) ; May I know whether the Government have under consideration a scheme to amalgamate Irrigation with Agriculture?

RAO SAHIB Dr. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : I cannot say.

Mr. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*) ; Has the Director of Agriculture suggested to Government that irrigation must be brought under his control?

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): The Economic Development Board passed a resolution on the subject and that resolution was sent up to the Government for consideration.

MR. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*): Does the Director think that he could improve agriculture if he is given scope for improving irrigation facilities?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): Which department should have control over irrigation is a question concerning the policy of the Government? I am not able to answer it.

MR. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*): I wish to know what is the opinion of the Director as regards control over irrigation works?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): I have already answered that question.

MR. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*): May I know whether he has done anything in that direction?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): In which direction?

MR. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*): In the direction of increasing the irrigation facilities.

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): That is a question concerning the policy of the Government.

MR. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*): Have you suggested to the Government that you could do better work provided you are given control over irrigation works?

PRESIDENT: He has already said that it is a matter concerning the policy of the Government.

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): A resolution was passed by the Economic Development Board and I, as President of the Board, sent it to the Government for their consideration.

I admit that by increasing irrigation facilities, the outturn of crop could be increased. All that I wish to point out is that the Government are not oblivious of this fact. They are doing what they could by allotting more funds for the improvement of the irrigation works. Mr. Kochutommman, properly speaking, ought to bring up this subject under the Public Works Demand.

Mr. Kochutomman also spoke about the prevention of floods. As matters stand at present the Agricultural Department has nothing to do in preventing floods. This is also a matter which concerns the Public Works Department.

The only other point raised in connection with this motion is the one raised by Mr. Mahomed. He said that model farms are not models to be followed by the agriculturists; they are too expensive and the

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ryots do not derive any benefit from them. At the outset let me assure my friend that we do not keep any model farms. There is a misconception about the farms that are being run by the Agricultural Department. We have certain experimental farms wherein we conduct experiments to find out the suitable crops that could be grown and the best manure that should be applied to the crops under particular conditions. We have about half a dozen such farms and in all these farms we conduct experiments. All the experiments we conduct may not succeed. Many of them may and do fail. But if one out of several succeeds it will amply repay the cost of all the experiments. The results of successful experiment are demonstrated on the ryots' lands. If the members read my departmental report for 1103, they will find on page 18, that I have pointed out the difference between experimental farms and demonstration farms. The policy adopted all over India is to conduct demonstrations on private lands and this policy is endorsed in the report of the Royal Commission on Agriculture. We have been conducting demonstrations on private lands for the last so many years. Probably my friend Mr. Mahomed has not seen any of these demonstration stations where we have been doing good work. I would refer him to page 18 of the report for 1103 from which it will be seen that improved methods of cultivating paddy were demonstrated on 83 plots. By the side of each demonstration plot there was a control in the cultivation of which the ordinary methods of the ryots were followed. All the work in the demonstration and control plots was done by the ryots themselves under the guidance and supervision of departmental officers. The average cost of the manure applied in the demonstration plots was about Rs. 21 per acre and of that applied to the control plots Rs. 12 per acre. The demonstration plots yielded on an average 1727 lbs of paddy per acre the increase over the control being 514 lbs or roughly 25 paras of paddy which at Re. (1) per para gave an increased return of Rs. 25 per acre. By spending Rs. 9 more on manure the outturn increased by Rs. 25. The true value of this result could be realised if only the fact were borne in mind that this was the average result obtained from 83 different plots scattered throughout the country and cultivated by the ryots themselves under the advice and guidance of the departmental officers. No further proof is necessary to convince the ryots of the advantages of cultivating paddy on scientific lines. It is men like Mr. P. S. Mahomed who conduct these demonstrations and give us the result. There ought not to be therefore a misconception about the so called model farms. As a rule, we maintain only experimental farms and conduct as far as possible demonstrations on private lands. The mover of the motion emphasised the importance of irrigation and drainage. On these questions I have nothing more to say. Mr. Kochutomman will do well to bring up these subjects under the Public Works Demand.

MR. TAMARAPALLIL KOCHUTOMMAN (*Pattanamtitta*): ഇറിഗേഷനും ഡ്രെയിനേജും പൊതുമരാമത്തു ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിൽ നിന്നും പൊയ്ക്കൊണ്ടതാണെന്നു പറയുകയുണ്ടായി. അതിനാൽ ഈ സംഗതി പൊ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. Tamarapallil Kochutomman.]

തുമരാമത്തു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു ബഡ്ജറു വാദപ്രതിവാദത്തിനെടുക്കുമ്പോ ൾ പറഞ്ഞു കൊള്ളാമെന്നുള്ള ഉദ്ദേശത്തോടുകൂടി ഈ ഉപക്ഷേപം പി ൻവലിക്കുന്നു.

PRESIDENT: Does the House permit the motion to be withdrawn? The motion was, by leave, withdrawn.

Motion 447.A.

The following motion was not moved.

MR. A. THANU PILLAI:

To reduce the allotment of Rs. 8,30 5 for establishment by Re. 1.

Motion 448.

MR. A. C. KURIAKOSE:

To reduce the allotment of Rs. 8,305 for establisliment by Rs. 5.

MR. A. C. KURIAKOSE (*Minachil cum Devicolam*): സർ, എസ്റ്റാ ബ്ലിഷ്മെൻറുവകക്കു നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള വ,ന്ധ ഒ രൂപയിൽനിന്നും അ ഞ്ചുരൂപകുറയ്ക്കണമെന്നാണു എൻെറ ഉപക്ഷേപം. ഞാൻ ഈ ഉപ ക്ഷേപം ഹാജരാക്കിയിരിക്കുന്നതു കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലെ പൊതു ഭ രണത്തിൽ വരുത്തേണ്ടതായ ചില പരിഷ്കാരങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചു നി ർദ്ദേശിക്കുന്നതിനാണ്. കൃഷിയും മത്സ്യവ്യവസായവും ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിനു വേണ്ടി ഇപ്പോൾ ഡയറക്ടരാവശ്യപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന തുക വ,ന്ധ, ഒ രൂ ൦ രൂപയാണ്. ഈ രണ്ടു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകളെ ഭരിക്കയും സംരക്ഷിക്കയും ചെയ്യുന്നതിനു ഗവണ്മെൻറിൽനിന്നും ഇപ്പോൾ അനുവദിക്കാൻ നിശ്ച യിച്ചിരിക്കുന്ന തുക കൊണ്ടു മതിയാകുമെന്നു ഞാൻ വിചാരിക്കുന്നില്ല. അങ്ങനെയാണെങ്കിൽ ഈ രണ്ടു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകളുടേയും വളർച്ചയിൽ ഡയറക്ടർപ്രവൃത്തിക്കേണ്ടതായ പദ്ധതികളെ വേണ്ടവിധത്തിൽ രൂപീക രിച്ചുനിർദ്ദേശിച്ചു നടത്തിക്കൊണ്ടുപോകുന്നതിലേക്ക് ഗവണ്മെൻറു എത്ര ത്തോളം അനുവദിക്കുന്നുണ്ടെന്നുള്ളതിനു ഒരു ലക്ഷ്യമായിട്ടു ഈ തുക നി ർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നു എന്നാണ് എൻെറ അഭിപ്രായം.

തിരുവിതാംകൂറിലെ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു ഇവിടത്തെ പൗരാവ ലിക്കു എത്രമാത്രം സഹായമായിട്ടുതീരാവുന്ന ഒരു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറാണെ ന്നു ഒന്നാമതായി ചിന്തിക്കണം. തിരുവിതാംകൂറിലെപ്രധാന തൊഴിൽ കൃഷിയാണ്. ഇവിടത്തെ കൃഷി പരിഷ്കൃതമായ രീതിയിൽ നടത്ത പ്പെടുന്നില്ല. പല പ്രദേശങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചും പരിഷ്കൃതമായ കൃ ഷിസമ്പ്രദായം ഏർപ്പെടുത്തുകയും നടപ്പിൽ വരുത്തുകയും ചെയ്ക യാണെങ്കിൽ ആ വിഷയത്തിൽ അവയ്ക്കു അഭിവൃദ്ധി ഉണ്ടാകുമെന്നു ജനങ്ങൾ പറയുന്നുണ്ട്. ഗവണ്മെൻറും അതുതന്നെ പറയുന്നു. കൃഷി

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

യിൽ അഭിവൃദ്ധിയുണ്ടാകണമെന്നുള്ള ഉദ്ദേശത്തോടുകൂടിയാണു കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളതു്. എൻെറ ഓർമ്മ ശരിയാണെങ്കിൽ ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമേൻറു സ്ഥാപിച്ചിട്ടു ഇരുപതുകൊല്ലത്തോളംവരും. ഇത്രയും കാലം കൊണ്ടു ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽനിന്നും എന്തെല്ലാം പരിഷ്കാരങ്ങൾ ചെയ്യാൻസാധിക്കുമായിരുന്നു എന്നുള്ളതും ഇവിടെ ചിന്താവിഷയമായിതീരേണ്ടതാണു്. ഈ സംഗതികളെപ്പറ്റി ആലോചിക്കുന്ന അവസരത്തിൽ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൻെറ പരിഷ്കാരംകൊണ്ടും കാര്യക്ഷമമായനടത്തിപ്പുകൊണ്ടും രാജ്യത്തിനു പ്രത്യേകിച്ചു വരുന്നതെല്ലാം മാറ്റങ്ങളിൽക്കൂടി പ്രവൃത്തിക്കുമെന്നുള്ളതിനെപ്പറ്റി ആലോചിക്കേണ്ടതു ഈ കൌൺസിലിൻെറ മുഖ്യമായ ചുമതലയാകുന്നു എന്നാണു് എനിക്കു തോന്നുന്നതു്. ഇപ്പോഴത്തെ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽ അനുവദിച്ചുപോരുന്ന തുക കേവലം തുച്ഛമാണെന്നാണു എൻെറ അഭിപ്രായം. ദക്ഷിണതിരുവിതാംകൂറിലും ഉത്തരതിരുവിതാംകൂറിലുമായി പലേസ്ഥലങ്ങളിലും ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു ചുമതലയിലും ജനങ്ങളുടെ സംരക്ഷണയിലും ചില സംരക്ഷിതസ്ഥലങ്ങളും ചില പരിശോധനസ്ഥലങ്ങളും ഉൾപ്പെടെ ചില പരീക്ഷണസ്ഥലങ്ങളും ഏർപ്പെടുത്തീട്ടുണ്ടു്. അവയെ നോക്കാനും അന്വേഷിക്കാനും എത്രയും ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരേയും. അതിൻെറനിർദ്ദിഷ്ടമായ മാർഗ്ഗങ്ങളിൽ കൂടി പ്രവൃത്തിക്കാൻ എത്രയും ചില പദ്ധതികളേയും ഡയറക്ടർ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുമുണ്ടു്. ഈ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ചു പ്രവൃത്തിക്കുന്നതിനൊ, അവരുടെ പ്രവൃത്തിമൂലം കൃഷിക്കാരായജനങ്ങൾക്കു അഭിവൃദ്ധിയുണ്ടാകുന്നതിനൊ, ഉപയോഗപ്രദമാകത്തക്ക നിലയിൽ അല്ലാ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൻെറ നടത്തിപ്പിൽ ഗവണ്മെൻറിൻെറ ഇപ്പോഴത്തെനയം. അതിനെപ്പറ്റി പ്രതിപാദിക്കുന്നതിനു ഈ സന്ദർഭം പറ്റിയതല്ലാത്തതുകൊണ്ടു ആ ഭാഗം ഞാൻ വിട്ടുകളയാം.

ഉത്തരതിരുവിതാംകൂറിനെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൻെറ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമാകുന്നില്ല എന്നു കഴിഞ്ഞയാണ്ടിൽ ബഡ്ജറുനിരൂപണാവസരത്തിൽ ഞാൻ തന്നെ പറയുകയുണ്ടായി. കൃഷിഡയറക്ടർ കൃഷിപരിഷ്കരണവിഷയത്തിൽ വേണ്ടതരത്തിലുള്ള ഒത്താശകൾചെയ്തുകൃഷിക്കാരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുസന്നദ്ധനാണെന്നു മറുപടിയും പറഞ്ഞു. അതിൻെറശേഷംഉത്തരതിരുവിതാംകൂർ അദ്ദേഹം സന്ദർശിക്കയും എൻെറ നിയോജകമണ്ഡലമായമീനച്ചൽതാലൂക്കിൽ സാവധാനികമായിട്ടു ചുറ്റിസഞ്ചരിക്കാൻ അദ്ദേഹത്തിനു സംഗതിയാകുകയുംചെ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. A. C. Kuriakose.]

യ്യു. ഈ സർക്കൂട്ടിലും കൃഷിവിഷയകമായ ഡയറക്ടരുടെ അനേഷണത്തിന്റേയും താല്പര്യത്തിന്റേയും ഫലമായി മീനച്ചൽതാലൂക്കിൽ ഒരു കൃഷി ഇൻസ്പക്ടറെ നിയമിച്ചിട്ടുണ്ടു് എന്നു തുറന്നുപറയാം. എന്നാൽ മീനച്ചൽ താലൂക്കിലേയ്ക്കു നിയമിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ഇൻസ്പെക്ടർക്കു കൃഷിവിഷയത്തിൽ വേണ്ട ഉപദേശങ്ങൾ നൽകുന്നതിനോ വേണ്ട അനേഷണം നടത്തുന്നതിനോ യാതൊരുമില്ലാത്ത വിധത്തിലാണു ഇപ്പോൾ ഇരിക്കുന്നതു്.

Mr. V. J. OOMMEN (*Commerce and Industry, North*) : ആലുവായിൽ ഒരു കൃഷിപാഠശാലയുണ്ടെന്നു അറിയാമോ?

Mr. A. C. KURIAKOSE (*Minachil cum Devicolam*): ഉണ്ടു്. എനിക്കു അതു ഓർമ്മയും ഉണ്ടു. അതിനേപ്പറ്റി പറയാം.

ഉത്തര തിരുവിതാംകൂർ സംബന്ധിച്ചു കൃഷിയുടെ അഭിവൃദ്ധിക്കുപയുക്തമായ വിധത്തിൽ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകാർ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല എന്നു കഴിഞ്ഞയാണ്ടത്തെ ബഡ്ജറ്റുയോഗത്തിൽ ഞാൻ പ്രതിപാദിച്ചതിന്റെ ശേഷമാണു് മീനച്ചൽതാലൂക്കിലേക്കു ഒരു ഇൻസ്പെക്ടറെ നിയമിച്ചിട്ടുള്ളതു്. എന്നാൽ ഏതാനും ഇൻസ്പെക്ടർമാരേയും ഏതാനും സബ് ഇൻസ്പെക്ടർമാരേയും കൊണ്ടു ഈ രാജ്യത്തുള്ള കൃഷിക്കാരുടെ സ്ഥിതിഗതികൾ അനേഷിച്ചു അവർക്കു വേണ്ട ഒത്താശകൾ ചെയ്തുകൊടുക്കാൻ എത്രത്തോളം കഴിവുള്ളതാണു് എന്ന സംഗതിയെപ്പറ്റി ഒന്നാമതായി ആലോചിക്കേണ്ടതാണു്. ഏതാനും താലൂക്കുകളെചേർത്തു അവിടത്തെ കൃഷികാർക്കു വേണ്ട ഉപദേശങ്ങൾ നൽകാൻ ഒരുഇൻസ്പെക്ടരേയും ഇൻസ്പെക്ടരുടെ താഴേ ഈരണ്ടു താലൂക്കുകളിലായി ഓരോ സബ് ഇൻസ്പെക്ടർമാരേയും നിയമിച്ചിട്ടുണ്ടു്. അക്കൂട്ടത്തിൽ ഞങ്ങൾക്കും ഒരു സബ് ഇൻസ്പെക്ടറുണ്ടു്. ആ സബ് ഇൻസ്പെക്ടർക്കു മീനച്ചൽ കോട്ടയം ഈ രണ്ടു താലൂക്കുകളിലേയും കാര്യങ്ങൾ അനേഷിക്കണം. കുറഞ്ഞ ശമ്പളംമാത്രമെ കൊടുക്കുകയുള്ളൂ. ധാരാളം സർക്കൂട്ട സഞ്ചരിക്കയും വേണം. ആഫീസ് ഉണ്ടു്. പക്ഷെ ആഫീസിൽ ഒരു ക്ലാർക്കുപോലും ഇല്ല. ആഫീസുജോലികൾക്കും പുറമേ മീനച്ചൽ, കോട്ടയം ഈ രണ്ടുതാലൂക്കുകളിലും സഞ്ചരിച്ചു കൃഷിവിഷയത്തിൽ ജനങ്ങൾക്കു വേണ്ടഉപദേശങ്ങൾ നൽകണമെന്നാണു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളതു്. ആഫീസുജോലികൾതന്നെ ചെയ്തീർക്കുന്നതിനു അവർക്കു സമയം പോരാതെയാണിരിക്കുന്നതു്. അതിനുംപുറമേ ഈ താലൂക്കുകളുടെ നാനാഭാഗങ്ങളിലും പുറപ്പെട്ടു സഞ്ചരിക്കണം. കൃഷിക്കാർക്കു വേണ്ട ഉപദേശങ്ങൾ കൊടുക്കണം. ജനങ്ങൾക്കു മാതൃകാ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

യോഗ്യമായ കൃഷികൾ ചെയ്യുകാണിച്ചുകൊടുക്കണം. ഇതെല്ലാമാണ് ഒരു കൃഷി സബ് ഇൻസ്പെക്ടരുടെ ഉദ്യോഗാവസ്ഥയും ഉദ്യോഗകൃത്യങ്ങളും. തിരുവിതാംകൂറിനേപ്പോലെ കർഷകപ്രധാനമായ ഒരു രാജ്യത്തു ഓരോ താലൂക്കിലേക്കും ഓരോ ഇൻസ്പെക്ടറെ കൊടുക്കുന്നതിനു നമ്മുടെ ഗവണ്മെൻറിനോ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിനോ ഇതുവരെ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ലെന്നു വരുന്നതു ആക്ഷേപകരമായ ഒരവസ്ഥയാണ്. അങ്ങനെ കഴിഞ്ഞിരുന്നുവെങ്കിൽ നമ്മുടെരാജ്യത്തു ഇങ്ങനെ ഒരു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുണ്ടെന്നു കൃഷിക്കാർ മനസ്സിലാക്കുകയും അതിനെ ആശ്രയിച്ചു കൃഷിവിഷയമായ ഉപദേശങ്ങൾ ചോദിക്കുകയും അതുകൊടുക്കാനുള്ള ശക്തി ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിനുണ്ടായിരിക്കുകയും ചെയ്യുമായിരുന്നു. നേരേമറിച്ചു രണ്ടോ മൂന്നോ താലൂക്കുകളിൽ ചുറ്റിസഞ്ചരിച്ചു ആളുകളെ സഹായിച്ചു കൃഷിവിഷയത്തിൽ വേണ്ട ഉപദേശങ്ങൾ നൽകാൻ ഒരു ഇൻസ്പെക്ടരെ നിയമിച്ചാൽ എത്രത്തോളം അതു പ്രായോഗികമായി വരുമെന്നു ഇപ്പോഴത്തെ അനുഭവംകൊണ്ടു പ്രത്യക്ഷവുമാണ്.

അതുപോലേതന്നെ ഒന്നോ രണ്ടോ കൃഷിപാഠശാലകൾ ഈ രാജ്യത്തുണ്ട്. ഈ രാജ്യത്തെ ഭാവി പൌരന്മാരെ കൃഷിവിഷയത്തിൽ വേണ്ടജ്ഞാനം ഉണ്ടാക്കിക്കൊടുത്തു കൃഷിയേ പോഷിപ്പിക്കണമെന്നുള്ളതാണ് ഈ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം. രാജ്യത്തു ഒന്നോ രണ്ടോ ഭാഗത്തുമാത്രം പരിമിതമായ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കു പ്രവേശനം നൽകത്തക്കവിധത്തിൽ പാഠശാലകൾ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു ഒരുവിശേഷവുമില്ല. ഈ പാഠശാലകളിൽ നിന്നും പുറത്തുവരുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്കു കൃഷിചെയ്യുന്നതിനു സ്വന്തമായി ഭൂമിയില്ല. മൂലധനം മുടക്കാൻ ആളില്ല. നിസ്സാരമായ ശമ്പളത്തിൽ എങ്കിലും ഇവരെ നിയമിച്ചു കൃഷിവിഷയം പഠിപ്പിക്കുന്നതിനു ഏർപ്പാടുചെയ്യാമെന്നുവച്ചാൽ അതിനു പര്യാപ്തമായ പാഠശാലകളും ഇല്ല. അതിനാൽ ഓരോതാലൂക്കിലും കുറഞ്ഞപക്ഷം ഓരോ മലയാളം മിഡിൽസ്കൂളുകളോടു കൃഷിപാഠശാലക്കൂടി യോജിപ്പിച്ചു കൃഷിസംബന്ധമായ പരിജ്ഞാനംഉണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കുന്നതിനെ സംബന്ധിച്ചു കൃഷിഡയറക്ടർ വിദ്യാഭ്യാസഡയറക്ടരുമായി ആലോചിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതു നന്നായിരിക്കുമെന്നാണ് എന്റെ അഭിപ്രായം. ഇങ്ങനേ ചെയ്യുന്നപക്ഷം രണ്ടു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു അധ്യക്ഷന്മാരുടെ മേലനേഷണത്തിലിരിക്കുന്ന ഈ സ്ഥാപനം നടത്തിക്കൊണ്ടുപോകാൻ വിഷമം നേരിടാവെന്നൊരാക്ഷേപം ന്യായമായി ഉണ്ടാകാവുന്നതാണ്. എന്നാൽ സാഹിത്യപരമായ വകുപ്പിന്റെമേലനേഷണം വിദ്യാഭ്യാസഡയറക്ടരും സാങ്കേതികമായ വിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പിന്റെ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. A. C. Kuriakose.]

മേല്നേഷണം കൃഷി ഡയറക്ടറുംനടത്തണമെന്ന ഒരു വ്യവസ്ഥചെയ്താൽ ധാരാളം മതിയാകുന്നതാണ്.

മൈനർ ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പുകൂടി ഡയറക്ടരുടെ അധീനതയിൽ ആക്കണമെന്ന ഇവിടെ ഒരു സ്നേഹിതൻ അഭിപ്രായപ്പെടുകയുണ്ടായി. അങ്ങനേ വ്യവസ്ഥചെയ്യുന്നപക്ഷം ഡയറക്ടക്ക് എന്തുചെയ്യാൻ സാധിക്കുമെന്നുള്ളതിനേപ്പറ്റി ഞാനധികം ചിന്തിച്ചിട്ടില്ല. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ വേലകൂം കൃഷിക്കു വളരെ അത്യാവശ്യമാണെന്നുള്ളതു എല്ലാപേരും സമ്മതിക്കുന്ന ഒരു വസ്തുവം. അതിലേക്കു ഒരു അസിസ്റ്റൻറ് ഇഞ്ചിനീയർകൃഷിഡയറക്ടരുടെ കീഴിൽഉണ്ടായിരുന്നാൽമതിയാകും. ഓരോ സ്ഥലത്തും കൃഷിഡയറക്ടർതന്നെ സഞ്ചരിച്ച ഇന്നഇന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇറിഗേഷൻജോലി നടത്തണമെന്ന കണ്ടുപിടിച്ച തൻെറ താഴേയുള്ള ഇഞ്ചിനീയരേക്കൊണ്ടു നടത്തിക്കണം.

ഈ നിർദ്ദേശങ്ങൾകൂടാതേ എനിക്കനേകം സംഗതികൾ പറയാനുണ്ട്. അധികം സംഗതികൾ ഒരേസമയത്തു പ്രതിപാദിക്കുന്നതുകൊണ്ടു പ്രയോജനമുണ്ടാകുമോ എന്നു എനിക്കുതന്നെ സംശയമാണ്.

കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കനുവദിച്ചിട്ടുള്ള സംഖ്യ വളരെ കുറവാണെന്നു ഞാൻ മുമ്പു പ്രസ്താപിച്ചല്ലോ. അതിനാൽ കൂടുതൽ സംഖ്യ നൽകണം. രാജ്യത്തിൻെറ നാനാഭാഗങ്ങളിലും കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൻെറ ശ്രദ്ധ പതിയത്തക്കവണ്ണം കുറഞ്ഞപക്ഷം ഒരു താലൂക്കിൽ ഒരു ഇൻസ്പെക്ടരെവീതമെങ്കിലും നിയമിക്കണം. ഒന്നോ രണ്ടോ കൃഷിപാഠശാലകൾ ഉള്ളതുകൊണ്ടുമാത്രം ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ഫലം സിദ്ധിക്കയില്ല. മിഡിൽസ്ക്കൂളുകളോടുചേർത്തുകൃഷിപാഠശാലകൾകൂടിനടത്തണം. രാജ്യത്തിൻെറ നാനാഭാഗങ്ങളിലും സഞ്ചരിച്ച ഇന്നഇന്നകൃഷി ഇന്നയിന്നസ്ഥലത്തു ചെയ്യാമെന്നു കണ്ടുപിടിച്ച ജനങ്ങളെ ഉപദേശിക്കുന്നതിൽ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറ് കൂടുതൽ ശ്രദ്ധിക്കണം.

ഇതുയും നിർദ്ദേശങ്ങളെപറ്റി ഗവണ്മെൻറ് പര്യാലോചിച്ച വേണ്ടതു പ്രവർത്തിക്കുന്നപക്ഷം ഈരാജ്യം ശ്രേയസ്കരമായനിലയിൽ എത്തുമെന്നുള്ളതിനു യാതൊരുസംശയവുമില്ല. ഈ അഭിപ്രായത്തോടുകൂടി ഞാൻഎൻെറഉപക്ഷേപത്തെ സഭയുടെപര്യാലോചനയ്ക്കായിസമർപ്പിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*) : I rise to second the motion of Mr. Kuriakose. In addition to what he has suggested for the better working of this department, I would like to make one or two suggestions. The Director, a little while ago, told us that he is not in a position

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

to make it rain and that it is one of the reasons why the Travancore ryot is not able to do his business with any great success. It has been suggested here on many an occasion that irrigation works should as far as possible be placed under the Director of Agriculture. The Director of Agriculture refers also to the fact that he is trying to introduce new kinds of manure and that he is making experiments in the departmental farms and arriving at conclusions in regard to the applicability of particular manures and he induces the agriculturists to use these manures in their agricultural operations. But one important fact in connection with the application of manures is that the agriculturists of Travancore do not take to these manures to any considerable extent. In point of the extent to which these manures are applied, the results of the experiments cannot be said to be sufficiently beneficial. So, I would make a suggestion that the department be placed in a position to enable the ryots to apply manure when it is wanted, and not only that, to help the ryot in his agricultural operations generally. In that connection I would suggest that the control over the granting of agricultural loans be vested in the Agricultural Department. Sir, it seems to me to be an anomaly that the Revenue Department should issue agricultural loans. And in consequence we find that a very large part of the amount that is granted as loans for agricultural purposes is not really applied for agricultural purposes at all. It is a matter that everybody knows that many a lawyer, merchant and business man gets agricultural loans ostensibly with the object of applying them for agricultural purposes.

MR. MATTHEW MURIKKAN (*Vaikam*) : Could they not use for agricultural purposes?

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*) : They could. A portion of it may be applied for agricultural purposes. It is very doubtful whether all the money thus lent is really applied for agricultural purposes. So, I would suggest that the department that should deal with this matter of granting agricultural loans should be the Agricultural Department itself.

RAO BAHADUR K. A. KRISHNA AIYANGAR (*Nominated, Deputy President*) : May I know whether the Agricultural Department is not consulted before loans are sanctioned by the Revenue Department?

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*) : I think the department is not consulted. I would like to be enlightened myself by the Director of Agriculture when he replies. So far as my knowledge goes the department is not consulted at all.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*) : May I know how his suggestion to transfer the power of giving agricultural loans from the Revenue department to the Agricultural Department will remedy the defect?

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*) : That is to say, the Officers of the Agricultural Department will be able to find what amount of money will be required for doing an agricultural operation. Suppose an

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. A. Thanu Pillai]

application was made by a certain individual for Rs. 1,000 to cultivate 5 acres of land. The Agricultural Officer may go to the spot and satisfy himself as to whether that amount is required, and whether it should be issued in one lump sum or in instalments. He would be in a position to say whether the money is really applied for the purpose for which it was obtained, and whether the crop was raised with the money obtained. All this can be done by these Agricultural Officers better than a Provertikar or a Tahsildar. This does not form part of the legitimate duty of a Tahsildar either. So, it is neglected. And then, it is not merely money that could be lent. The Agricultural Director may make arrangements for manure being lent and the price realised after the crop is raised. All this can be done only if the Agricultural Department is entrusted with the work, and that, I think, would be doing some real help to the poor ryots. As it is, practically these poor ryots get very little help. The idea of placing irrigation under the Agricultural Department is also very good. So, I would suggest that the Agricultural Department is made really responsible for the agricultural prosperity of the State. There is no meaning in asking the department merely to make a few experiments and do some demonstration work here and there. The department should be in a position to really help the ryot who wants the help of the department.

MR. N. K. KRISHNA PILLAI (*Neyyattinkara*) : With regard to industrial loans is it not the Director of Industries that grants the loan ?

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*) : Yes. So, with these words I support the motion.

MR. V. J. OOMMEN (*Commerce and Industry, North*) : സർ, മിസ്റ്റർ കയ്യാക്കോസ് ഇവിടെ അവതരിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള ഉപക്ഷേപത്തെ ഞാനും ബലമായി പിൻതാങ്ങിക്കൊള്ളുന്നു. കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുമൂലം ഈ രാജ്യത്തെയുണ്ടായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഉപയോഗത്തേയും, മേലാൽ അതിനെ കൂടുതൽ പ്രയോജനകരമാക്കിത്തീർക്കേണ്ട ആവശ്യകതയേയും പറഞ്ഞ എൻെറ സ്നേഹിതൻ ഇവിടെ പ്രതിവാദിച്ചുകഴിഞ്ഞു. അതിനാൽ അദ്ദേഹം പറയുന്നതിനു വിട്ടുപോയ ചില സംഗതികളെപ്പറ്റി പ്രതിവാദിക്കാനാണു ഞാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നത്.

ഈരാജ്യത്തു പ്രതിവർഷം ഏകദേശം മൂന്നുകോടിരൂപായുടെ നെല്ലും അരിയും പുറരാജ്യങ്ങളിൽനിന്നും ഇറക്കുമതി ചെയ്യുവരുന്നതായിട്ടു കണക്കുകൊണ്ടു കാണുന്നുണ്ട്. ബർമ്മാ, റംഗ്രൺ മുതലായരാജ്യങ്ങളിൽ ഈ ആണ്ടത്തേപ്പോലെയോ അല്ലെങ്കിൽ ൻൻ-ൽ ഇവിടെ ഉണ്ടായതുപോലെയോ ഒരു വെള്ളപ്പൊക്കം ഉണ്ടാകുന്നപക്ഷം നിശ്ചയമായിട്ടും തിരുവിതാംകൂറിലെ ജനങ്ങൾ പട്ടിണികിടക്കയല്ലാതെ വേറെ ഒരു നിവൃത്തിയുമില്ല.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ആഹാരസാധനങ്ങൾക്കുവേണ്ടി അന്യരാജ്യത്തെ നാം ആശ്രയിച്ചു കഴിച്ചുകൂട്ടേണ്ടിവരുന്ന എന്നുള്ളസംഗതി നമുക്കു ഒട്ടും അഭിമാനകരമല്ല. അതുകൊണ്ടു തിരുവിതാംകൂറിലെ നെൽകൃഷിയെ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തേണ്ടതെന്തുതന്നെയും അത്യാവശ്യമാണ്. അതിലേക്കു കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽ നിന്നും എന്തെല്ലാംതരത്തിലുള്ള സഹായങ്ങൾ ചെയ്തുകൊടുക്കാമോ ആ തരത്തിലുള്ള സഹായങ്ങൾഎല്ലാം ചെയ്തുകൊടുക്കയും വേണം.

MR. K. MADHAVAN PILLAI (*Trivandrum cum Neduvangad*) : നിലം നികത്തി തെങ്ങുവച്ചുവരുന്നതായിട്ടറിയാമോ?

MR. V. J. OOMMEN (*Commerce and Industry, North*) : അങ്ങിനെ ചെയ്യുന്നില്ല എന്നു ഞാൻ പറയുന്നില്ല.. കൂടുതൽ ആദായമുണ്ടെങ്കിൽ മാത്രമേ അങ്ങിനെ ചെയ്യാറൊള്ളൂ.

അതിനാൽ നെൽകൃഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനു വനത്തിനകത്തുള്ള ചതുപ്പുനിലങ്ങൾ എത്രയുംവേഗത്തിൽ ചില്ലറ ചില്ലറയായിട്ടു പതിച്ചുകൊടുക്കണം. അതിലേക്കു കൺസർവേറ്റർ തടസ്ഥം പറയുന്നപക്ഷം ഗവണ്മെൻറു അതിന്റെ ഉപയോഗത്തേയും പ്രയോജനത്തേയും മനസ്സിലാക്കി തീർച്ചപ്പെടുത്തണം. അങ്ങിനെയുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ ഒരു ക്ലിപ്തകാലത്തിനകത്തു കൃഷിചെയ്തില്ലെങ്കിൽ ഗവണ്മെൻറിൽനിന്നു അതു തിരിയെ എടുക്കുന്നതാണെന്നുള്ള വ്യവസ്ഥയോടുകൂടി കുടിയാനവന്മാർക്കു പതിച്ചുകൊടുക്കണം.

ഇവിടത്തെ കർഷകവൃത്തിക്കത്യന്താപേക്ഷിതമായിരിക്കുന്ന ഭ്രസ്വത്തു ജാമ്യബാങ്കു എത്രയും വേഗത്തിൽ ഏർപ്പെടുത്തണമെന്നു ശുപാർശചെയ്യുന്ന ഒരു പ്രമേയം ഈ സഭ പാസ്സാക്കുകയുണ്ടായി. ഇവിടത്തെ കൃഷിയെ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തണമെന്ന ഉദ്ദേശം ഗവണ്മെൻറിനുണ്ടെങ്കിൽ ഈ ബാങ്കു എത്രയുംവേഗത്തിൽ നടപ്പിൽ വരുത്തുകയാണു വേണ്ടതു്. കൃഷിഡയറക്ടരുടെ ശുപാർശയനുസരിച്ചു ശരിയായ ജാമ്യത്തിന്മേൽ പണം കൊടുക്കയും ആ പണം കൃഷിയ്ക്കായി ഉപയോഗിച്ചില്ലെങ്കിൽ തിരിയെ ഈടാക്കത്തക്കനിലയിലുള്ള വ്യവസ്ഥ ഉണ്ടായിരിക്കയും ചെയ്യുന്നതു നന്നായിരിക്കുമെന്നാണ് എന്റെ അഭിപ്രായം.

ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു ഇപ്പോൾ ചിലവാക്കിവരുന്നതുകതീരെ തുച്ഛമാണു്. നാലോ അഞ്ചോ ലക്ഷം രൂപ ചിലവാക്കിയാലും ഒരു ദോഷവും വരാനില്ല. കൃഷി, വ്യവസായം, ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകളിൽനിന്നും ഗവണ്മെൻറു ആദായം ഇച്ഛിക്കരുതു്. റവന്യൂ, എക്സൈസ് ഇങ്ങനെയുള്ള ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകൾ ആദായത്തെ ഉദ്ദേശിച്ചും, മെ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. V. J. Oommen.]

ഡിക്കൽ, കൃഷി, വ്യവസായം എന്നിങ്ങനെയുള്ള ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകൾ ജനങ്ങളുടെആരോഗ്യം, സാമ്പത്തികസ്ഥിതിയുടെ അഭിവൃദ്ധി എന്നിവയെ ഉദ്ദേശിച്ചുമാണ് പ്രവർത്തിക്കേണ്ടതു്. അതിനാൽ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു കൂടുതൽ പണം അനുവദിച്ചു കൂടുതൽ ആളുകളെയും നിയമിച്ചു കുറേക്കൂടി ജനങ്ങൾക്കു ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിനെ ഉപയോഗയോഗ്യമാക്കിത്തീർക്കണം.

സീറിക്കൽച്ചർ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു നടത്തിയാൽകൊള്ളാമെന്നും റിസർവ്വിൽനിന്നും അതിലേക്കു കുറേസ്ഥലം പതിച്ചുകിട്ടണമെന്നും ഡയറക്ടർ ആവശ്യപ്പെട്ടതായി കേട്ടിട്ടുണ്ടു്. എന്നാൽഇതുവരെ അതു നടപ്പിലായികാണുന്നില്ല. പട്ടുനൂൽ വ്യവസായംസംബന്ധിച്ചു വേണ്ട പരിശീലനംസിദ്ധിച്ചിട്ടുള്ളവനാണു് ഞാൻ. ഇതു അനേകംപേർക്കു തൊഴിലുണ്ടാക്കികൊടുക്കുന്നതിനു ഉതകുന്ന ഒരു വ്യവസായമാണു്. ഞാൻ പട്ടുനൂൽ വ്യവസായ പരിശീലനംനടത്തിയ മൈസൂർരാജ്യത്തു അനവധിജനങ്ങൾ ഈ വ്യവസായംകൊണ്ടാണ് കഴിച്ചുകൂട്ടുന്നതു്. വീട്ടിലുള്ള സ്ത്രീകൾക്കുകൂടിയും നടത്താവുന്ന ഒരു ചെറു വ്യവസായമാണു് ഇതു്. മൈസൂർഗവണ്മെൻറു ഈ വ്യവസായത്തെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനു പല ഔദാര്യങ്ങളും ചെയ്തുകൊടുക്കുന്നുണ്ടു്. ടാറ്റാസിൽക്കു വ്യവസായശാലയ്ക്കു ഉ ദ ാ ര പ അവിടത്തെ ഗവണ്മെൻറു ഗ്രാൻറുകൊടുക്കുന്നുണ്ടു്.

MR. H. B. MAHOMED ROWTHER (*Shencotta cum Pattanapuram*) : മൈസൂർഗവർണ്മെൻറു ഇതിലേക്കു ധാരാളം പണം ചിലവുചെയ്യുന്നുണ്ടോ?

MR. V. J. OOMMEN (*Commerce and Industry, North*) : ധാരാളം പണം ചിലവുചെയ്യുന്നുണ്ടു്. അവരുടെ ഇങ്ങനെയുള്ള പരിശ്രമത്തിന്റെ ഫലമായി ഏഴെട്ടുതാലൂക്കുകളിൽ ഈ വ്യവസായംകൊണ്ടുമാത്രം കാലയാപനംചെയ്യുന്ന ആളുകൾ ധാരാളമുണ്ടു്.

അതിനാൽ ഡയറക്ടരുടെ ശുപാർശയനുസരിച്ചു ഇതുവരെ സ്ഥലം പതിച്ചുകൊടുത്തില്ലെങ്കിൽ പത്തോ നൂറോ ഏക്കർ സ്ഥലം ഇതിലേക്കായി പതിച്ചുകൊടുക്കയും ജനങ്ങളേക്കൂടി ഈ വ്യവസായത്തിൽ പ്രേരിപ്പിക്കുന്നതിനു വേണ്ട സൌകര്യങ്ങൾ നൽകുകയുംചെയ്യണം. കൂടാതെ പലതരത്തിലുള്ള കൃഷി ഇവിടെ നടപ്പാക്കുന്നവിഷയത്തിൽ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കണമെന്നുള്ള അഭിപ്രായത്തോടുകൂടി ഞാൻ വിരമിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

MR. MURUVELIL PACHU PILLAI (*Shertallai*); സർ, മി: കയ്യാക്കോസിന്റെ ഉപക്ഷേപത്തെ ഞാനും പിൻതാങ്ങുന്നു. ഈ രാജ്യത്ത് കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ട് ഇപ്പോൾ ൨൦ കൊല്ലത്തോളമായിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ അതിനനുസരണമായിട്ടുള്ള അഭിവൃദ്ധി ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽ ഇതുവരെയായിട്ടും ഉണ്ടായിട്ടില്ല. ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു സ്ഥാപിച്ചകാലത്തുണ്ടായിരുന്ന ഉദ്ദേശം ഇവിടെ ശാസ്ത്രീയമായ കൃഷിയിൽ ജനങ്ങൾക്കഭിരുചി ഉണ്ടാക്കണമെന്നും, ആ വിധത്തിൽ ഈ രാജ്യത്തെ കൃഷി ക്രമേണ അഭിവൃദ്ധിയെ പ്രാപിക്കണമെന്നും, തൻനിമിത്തം പൊതുവെ കൃഷിക്കാരുടെയിടയിൽ ക്ഷേമമുണ്ടാകണമെന്നും, ഉള്ളതായിരുന്നു. ആ ഉദ്ദേശം ഇതുവരെ സാധിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നുപറയാൻ നിവൃത്തിയില്ല. ഇവിടത്തെ ജനങ്ങൾക്കാവശ്യമുള്ള ആഹാരസാധനങ്ങൾപോലും ഇവിടെ ഉണ്ടാക്കാൻ സാധിക്കുന്നില്ല എന്നുള്ളതു വാസ്തവത്തിൽ വളരെ പരിതാപകരമായ ഒരു സംഗതിയാണു്. ഇവിടെ ആണ്ടുതോറും ഇറക്കുമതിചെയ്യുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന നെല്ലിൻറേയും അരിയുടേയും കണക്കുനോക്കിയാൽ അതു ആണ്ടുതോറും വർദ്ധിച്ചുവരുന്നതായിട്ടുകാണുന്നുണ്ടു്. നമ്മുടെ രാജ്യത്തു ദൈവാനുഗ്രഹത്താൽ, നെല്ലു്, കുരുമുളകു്, മരച്ചീനി തുടങ്ങിയ ഏതു തരം കൃഷിയും നടത്തുന്നതിനുള്ളസൌകര്യം പ്രകൃതി നമുക്കു നൽകീട്ടുണ്ടു്. ആ സ്ഥിതിക്കു ഇവിടത്തെ കൃഷി അഭിവൃദ്ധിയിൽ വരാതിരിക്കുന്നതിനു കാരണം ഒരു സ്ഥിരമായ നയത്തോടുകൂടി, അല്ലെങ്കിൽക്കൂടിപ്പക്ഷമായ കായ്പരിപാടിയനുസരിച്ചു കൃഷി നടത്തത്തക്കവണ്ണം കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു വേണ്ട പ്രോത്സാഹനം നൽകുന്നില്ലെന്നുള്ളതാണു്.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): ഗവർമ്മെൻറു സ്കോളർഷിപ്പു കൊടുത്തു അഞ്ചോ ഏട്ടോ പേരെ കൃഷിവിദ്യാഭ്യാസം പരിശീലിപ്പിച്ചുവരുത്തീട്ടുണ്ടെന്നു മെമ്പർക്കറിയാമോ?

MR. MURUVELIL PACHU PILLAI (*Shertallai*): ഒരു കൃഷിസ്കൂൾ ഏർപ്പെടുത്തി കുറെപേരെ വിദ്യാഭ്യാസം ചെയ്യിക്കുന്നുണ്ടു്.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): ഗവർമെൻറു സ്കോളർഷിപ്പു കൊടുത്തു് കോയമ്പത്തൂർ മുതലായ സ്ഥലങ്ങളിൽ അയച്ചു പഠിപ്പിച്ചുവരുത്തിയിട്ടുള്ള ചിലരെ ഇൻസ്പെക്ടർമാരായി നിയമിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നറിയാമോ?

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

MR. MURUVELIL PACHU PLLAI (*Shertallai*): അറിയാം. കൊച്ചേരെ അങ്ങിനെ അയച്ചു പഠിപ്പിച്ചുവരുത്തിയതുകൊണ്ടുമാത്രം ഉദ്ദേശം പൂർണ്ണമായിട്ടുസാധിക്കയില്ല.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): അങ്ങിനെ അയച്ചു പരിശീലിപ്പിച്ചു വരുത്തീട്ടുണ്ടോ എന്നാണു ചോദിച്ചതു്?

MR. MURUVELIL PACHU PILLAI (*Shertallai*): വരുത്തീട്ടുണ്ടു്. അതുകൊണ്ടുദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രയോജനമില്ല.

ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലെ ചിലവിനു ഇപ്പോൾ അനുവദിച്ചുവരുന്ന സംഖ്യ വളരെ കുറവാണു്. ബറോഡാ ഗവർമെൻറിൽനിന്നും തന്നെ ൫ ലക്ഷം രൂപയോളം കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു നീക്കിവച്ചിട്ടുള്ളതായി കാണുന്നു. അതായതു് ആണ്ടുതോറും ൫ ലക്ഷം രൂപവീതം ൫ കൊല്ലംകൊണ്ടു ൨൫ ലക്ഷംരൂപാ ചിലവുചെയ്യുവാൻ നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ളതായിട്ടാണു് കാണുന്നതു. അതിനാൽ Royal commission ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ളതുപോലെയോ മറ്റോ ഒരു ശരിയായ കായ്പരിപാടി തയ്യാറാക്കി ഈ രാജ്യത്തെ എല്ലാവിധത്തിലുമുള്ള കൃഷി സമ്പ്രദായങ്ങളെ വഴിപ്പിക്കത്തക്കവണ്ണം വേണ്ട സംഖ്യ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു നീക്കിവയ്ക്കുന്നതുനന്നായിരിക്കും.

കൃഷിവായ്പയെ സംബന്ധിച്ചുള്ള ചുമതല റവന്യൂഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകാക്കാണിരിക്കുന്നതു്: വായ്പവേണമെന്നു അപേക്ഷിക്കുന്നവരുടെ സ്ഥിതിയെന്താണെന്നോ, അവരുടെ വസ്തുക്കളുടെസ്ഥിതി എന്താണെന്നോപാർവ്വത്യകാർ മുഖാന്തിരം അറിയുന്നതിനു കൂടുതൽ സൌകര്യമുണ്ടു് അതുപോലെതന്നെ കടം തിരിയെ ഈടാക്കുന്നതിനുള്ള കൂടുതൽ സൌകര്യവും അവർക്കുണ്ടു്. എന്നാൽ ഈ കടം കൃഷി ആവശ്യത്തിനായിട്ടുപയോഗിക്കുന്നുണ്ടോ, അതുയും പണം ആവശ്യമുണ്ടോ, ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതുക ഒന്നിച്ചുതന്നെ ചിലവാക്കേണ്ട ആവശ്യമുണ്ടോ, ഇൻസ്റ്റാൾമെൻറായിട്ടു ചിലവുചെയ്താൽപോരയോ എന്നെല്ലാം അന്വേഷിക്കുന്നതിനും നിശ്ചയിക്കുന്നതിനുമുള്ള ചുമതലയും ഇപ്പോൾ റവന്യൂഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകാക്കാണു. ഈ വക ജോലികൾ മേലാൽ കൃഷിഡയറക്ടരുടെ ചുമതലയിൽ വിട്ടുകൊടുക്കുന്നതു നന്നായിരിക്കും. കൃഷിവായ്പക്കുള്ള അപേക്ഷവന്നാൽ കൃഷിഡയറക്ടരോടുകൂടി ആ സ്ഥലംപരിശോധിച്ചു അദ്ദേഹത്തിൻറെ അഭിപ്രായമനുസരിച്ചു വായ്പകൊടുക്കുന്നതു കുറെക്കൂടിനന്നായിരിക്കുമെന്നാണു് എൻറെ അഭിപ്രായം.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

അതുപോലെതന്നെ പീരിയാഡിക്കൽ ഇൻസ്പെക്ഷൻ നടത്തി കൃഷി വായ്പ കൊടുത്തപണം അതിലേക്കുതന്നെ ചിലവുചെയ്യിട്ടുണ്ടോ, ചെയ്യുന്നുണ്ടോ, കൃഷിയിൽ അഭിവൃദ്ധിവരുന്നുണ്ടോ എന്നുള്ള സംഗതികളെപ്പറ്റി കൃഷി ഡയറക്ടർ പരിശോധിച്ചു ഗവർമെൻറിലേക്കു റിപ്പോർട്ടയക്കുന്നതിനും വ്യവസ്ഥചെയ്യണം.

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*): കൃഷിവായ്പ ഈടാക്കുന്നതു റവന്യൂക്കാരാണു് സൌകര്യമെന്നു പറഞ്ഞില്ലൊ. അതുപോലെ മറ്റു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു ഈടാകാനുള്ളപണവും റവന്യൂഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകാരാണു് ഈടാക്കിവരുന്നതെന്നറിയാമോ?

MR. MURUVELIL PACHU PILLAI (*Shertallai*) അറിയാം. എനിക്കതിനു വിരോധമുണ്ടായിട്ടു പറയുകയല്ല. ഇപ്പോൾ ഇരിക്കുന്ന രീതിയിൽ തന്നെയിരിക്കുന്നതാണു് കൂടുതൽ സൌകര്യമെന്നാണു് ഞാൻ പറഞ്ഞതു്. പണം കൊടുക്കണോ വേണ്ടയോ എന്നുള്ള വിദഗ്ധാഭിപ്രായം പറയേണ്ടതു കൃഷിഡയറക്ടരാണു്. അതു സംബന്ധിച്ചുള്ള പരിശോധനജോലികളും കൃഷിഡയറക്ടരെകൊണ്ടുനടത്തിക്കണം. ഇതിനുംപുറമെ പണം കടംകൊടുക്കയുംഈടാക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടുമതലകൂടി കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിനെഏൽപ്പിക്കേണ്ട ആവശ്യമുണ്ടെന്നു എനിക്കു തോന്നുന്നില്ല.

ഇവിടെ ഏതുതരത്തിലുള്ള കൃഷികൾ നടത്താമെന്നു ആലോചിച്ചു ഒരു കായ്വരിപാടി തയ്യാറാക്കുന്നതിനു കമ്മീഷലതയുള്ള ആളുകൾ നമ്മുടെ രാജ്യത്തു ധാരാളമുണ്ടു്. അവർക്കുവേണ്ട സൌകര്യം ലഭിക്കാത്തതുകൊണ്ടുമാത്രം അവർ വെറുതെയിരിക്കുകയാണു്. ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു വേണ്ടപണം ചിലവുചെയ്യുന്ന വിഷയത്തിൽ ഗവണ്മെൻറിൻെറ ശ്രദ്ധ ഗാഢമായി പതിയേണ്ടതാണു്. ജനങ്ങൾക്കു പൊതുവേ ക്ഷേമമുണ്ടാകണമെങ്കിൽ കൃഷി അഭിവൃദ്ധിപ്പെടാതെ തരമില്ല. ഇതുയും സംഗതികളെ ഈ സഭയുടെ പര്യാലോചനയ്ക്കായിട്ടു സമർപ്പിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

MR. K. MADHAVAN (*Nominated*): ஸர், இந்தக் கிருஷி டிபார்ட்மெண்டில் கிருஷி டைரக்டர் முதலியவர்கள் சரியான விதத்தில், வேண்டிய சமயங்களில் செய்யவேண்டிய வேலை செய்யவில்லை என்பது என்னுடைய அபிப்பிராயம். நாஞ்சிநாடு—தோவாளை, அகஸ்தீஸ்வரம்—இவைகள் இச்சமஸ்தானத்தில் கிருஷிக்குப்பேர்போனவை. இந்த ஸ்தலங்களில் சமீபத்தில் கால்கள் வெட்டி இன்னும் அநேக ஸ்தலங்களும் கிருஷி ஆகின்றன. இந்த வயல்களுக்கு சரியான படி வளங்கள் கிடைப்பது கஷ்டமாயிருக்கிறது. இந்த ஸ்தலங்களை சரியான படி கிருஷி செய்யாததால் முன்போல் சரியான படி பலனில்லை. இவைகளையும்

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. K. Madhavan.]

சரியான நிலைமையில் கொண்டுவருவதற்கு மாதிரிகிருஷிகாஸ்தலங்கள் ஸ்தாபிக்கப்பட்டிருக்கின்றன. இந்த மாதிரிகிருஷிகா ஸ்தலங்கள் கிருஷிகர்களுக்கு யாதொரு பிரயோஜனமும் இல்லை. ஏனெனில் அவைகள் 5-மைல் தூரத்தில் இருக்கின்றன. இவைகள் இருந்தும் ஜனங்களுக்கு கிருஷி செய்ய சாத்தியமில்லை என்று என்னுடைய அபிப்பிராயம். தென் திருவிதாங்கூரில் ஒவ்வொரு சமீபஸ்தலங்களிலும் மாதிரிகிருஷிஸ்தலங்கள் வைத்து கிருஷிகர்களுக்கு எப்படிக் கிருஷி செய்யவேண்டுமென்கிறதைக்காட்டிக்கொடுக்கவேண்டியதாய் இருக்கிறது. அப்படியானால் அவர்கள் அதைக் கற்றுக்கொண்டு அதிகம் விளைவு கிடைக்கக்கூடிய வழியில் கிருஷி செய்துகொண்டுவருவார்கள்.

கிருஷிக்கடன்.

கிருஷிக்காகக் கடன் கொடுக்கப்படுகிறது. ஏராளமான ஸ்தலங்கள் சரியானபடி கிருஷி செய்யப்படவில்லை, கிருஷிக்காகக் கடன் வாங்குகிறவர்கள், அதாவது நில உடமஸ்தர்கள் தாங்கள் வாங்கும் பணத்தை வேறேவிதத்தில் செலவு செய்கிறார்கள். கிருஷிக்காகச் செலவு செய்வதில்லை. நில உடமஸ்தர்களிடமிருந்து மற்றவர்கள் நிலங்களை பாட்டத்திற்கு வாங்கி கிருஷி செய்கிறார்கள். வாஸ்தவத்தில் இவர்களுக்குக் கடன் கிடைப்பதில்லை. நில உடமஸ்தர்கள் தாங்கள் வாங்கும் பணத்தில் முக்கால் பாகத்தையும் வேறுவிதத்தில்த் தான் செலவு செய்கிறார்கள். ஆதலால் இவர்களுக்குக் கடன் கொடுப்பதில் யாதொரு பிரயோஜனமுமில்லை

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): நாஞ்சிநாட்டில் கோவாப்பரேட்டிவ் ஸொஸைட்டி, இவ்விதகாரியங்களுக்குப் பணம் செலவு செய்வதாகத் தெரியுமா?

MR. K. MADHAVAN (*Nominated*): தெரியும்.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): கோவாப்பரேட்டிவ் ஸொஸைட்டி ஸ்தலங்களில் கடன் கொடுத்துவருகிறதா?

MR. K. MADHVAN (*Nominated*): கிருஷிக்கென்று அந்தப்பணம் உபயோகப்படுத்தப்படவில்லை. இதற்குமுன் எப்படிக் கிருஷிசெய்தார்களோ அதுபோலவே இப்பொழுதும் செய்துவருகிறார்கள். கொடுக்கிறபணத்தையெல்லாம் அந்த உடமஸ்தர்கள் தங்கள் சொந்த காரியங்களுக்கு உபயோகிக்கிறார்கள்.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): இந்தமாதிரி விஷயமாக வேலை செய்ய நாஞ்சிநாட்டில் ஒரு கோவாப்பரேட்டிவ் ஸொஸைட்டி நியமித்திருப்பதாகத் தெரியுமா?

MR. K. MADHAVAN (*Nominated*): தெரியும் கிருஷிக்காகக்கடன் கொடுக்கிற பணம் இந்தக் கிருஷிக்காகத் தான் உபயோகப்படுத்தப்படுகிறதா என்று பார்க்கவேண்டுமென்று கேட்டுக்கொள்ளுகிறேன். நாஞ்சிநாட்டில் இதற்குமுன் எப்படி வளத்தை உபயோகித்துக்கொண்டு வந்தார்களோ அதே முறையாகவே உபயோகப்படுத்துகிறார்கள். ஆதலால் கிருஷிடைரக்டர் அந்தந்த ஸ்தலங்களுக்குப் போய் அந்தந்த ஸ்தலத்தில்கிருஷிசெய்யும்வழிகளைப்பார்த்து, கிருஷிகர்களுக்குப்புதியமுறைகளைக் கற்றுக்கொடுக்கவேண்டும். நாஞ்சிநாடு பூராதீனமாக நெல்கிருஷி

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ക്കുപ് പേർപ്പാനത്. നാഞ്ചിനാട്ടാർ ഇതർക്കു മുൻ നെല്ലോ അരിയോ വാങ്കി കാലക്ഷേപം ചെയ്തതു കിടയാതു. തിരുവിക്കാര ഇന്ത രാജ്യത്തിൽ ഒരു പെരിയ ഡിപാർട്മെണ്ടു സ്താപിക്കപ്പട്ടിരുക്കിറതു. ഇന്ത ഡിപാർട്മെണ്ടുക്കുപ് പണം വേണ്ടുമാനാൽ ഇന്തക് തിരുവിതാങ്കൂരിലിരുന്തുതാൻ വരവേണ്ടിയിരുക്കിറതു. ആതലാൽ തിരുവി ഡിപാർട്മെണ്ടൈ വിരുത്തി ചെയ്യവേണ്ടിയതു കവർമെണ്ടിൻ കടമൈ.

ഇവ്വളവു പെരിയ തിരുവിസ്തലമായിരുന്തുമ് തെൻ തിരുവിതാങ്കൂരിൽ ഒരു തിരുവിപ്പള്ളിക്കൂടമ്കൂടയില്ലൈ. ഏതോ ഒരു തിരുവിതാങ്കൂരിൽ ഒന്റു ഉണ്ടു. അതനാൽ യാതൊരു പ്രയോജനമുമില്ലൈ. ആതലാൽ തെൻ തിരുവിതാങ്കൂരിൽ ഒരു തിരുവിപ്പള്ളിക്കൂടം ആരമ്പിത്തു മാണവർകളൈ പ്പടിപ്പിക്കവേണ്ടുമ്

തെൻ തിരുവിതാങ്കൂരിൽ മാതൂർ തിരുവിത്തോട്ടമ് ഒന്റു ഇരുക്കിറതു. അതു മലൈയിൻ ഉൾ 5-മൈയിലുക്കു അപ്പാലിരുക്കിറതു. അതു മലപ്പനി ഉള്ള സ്തലമ്. അന്തയിടത്തിറകുപ്പോവതു കഷ്ടമ്. അതു പക്കത്തിൽ ഇരുന്താൽ അതൈപ്പാർത്തു ജനങ്കൾ തിരുവി ചെയ്താൽ മിക്ക ഉപകാരമായിരുക്കുമ്. ആതലാൽ അവർകളൈ തിരുവിയിൽ നന്റായ് പഴക്കച് ചെയ്താൽ മിക്ക ഉപകാരമായിരുക്കുമ്. ആനതിനാൽ നാനുമ് Mr. ക്രിപാൽ കോഷിൻ അഭിപ്പിരായത്തൈപ് പിന്താങ്കിച് ചൊല്ലുകിറേൻ.

MR. L. R. RAJA RAJA VARMA KOIL TAMPURAN (*Changanachery cum Peermade*): സർ, ഞാനും മി: കുര്യക്കോസിന്റെ ഉപക്ഷേപത്തെ പിൻതാങ്ങിക്കൊള്ളുന്നു. ഈ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു ഇവിടെ സ്ഥാപിച്ചിട്ടു വളരെകാലമായെങ്കിലും അതിനുതക്കതായ ഒരു വളച്ചു ഉണ്ടായിട്ടില്ലെന്നാണു് എനിക്കു തോന്നുന്നതു് അതായതു് കാലത്തിന്റെ സ്ഥിതിഗതികൾ അനുസരിച്ചുള്ള അഭിവൃദ്ധി ഉണ്ടായിട്ടില്ല. ഏകദേശം കോടി രൂപായ്ക്കുമേൽ ആദായമുള്ള ഈ നാട്ടിൽ, കൃഷിസമ്പ്രധാനമായ ഈ നാട്ടിൽ ഒന്നേമുക്കാൽ ലക്ഷം രൂപായാണു് കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു നീക്കിവച്ചിട്ടുള്ളതു്. അതിൽ കൺട്രോളിങ്ങു് ആഫീസേർസിന്റെ ശമ്പളം കഴിച്ചാൽ യഥാർത്ഥവേലക്കു പറയത്തക്ക യാതൊന്നുമില്ല. കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിന്റെ ഉപദേശങ്ങൾ പ്രായോഗികമായിട്ടു വരണമെങ്കിൽ നിശ്ചയമായിട്ടും കൃഷിക്കാരെ പണം കടംകൊടുത്തു സഹായിച്ചാൽ മാത്രമെ സാധിക്കയുള്ളു. തിരുവിതാംകൂറിലെ കൃഷിക്കാർക്കു കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽനിന്നും നൽകുന്ന ഉപദേശങ്ങളനുസരിച്ചു ശാസ്ത്രീയമായ കാർഷികതന്ത്രത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി പ്രവർത്തിക്കാനുള്ള വിഷമം മൂലധനത്തിന്റെ കുറവാണു്. അതിനാൽ ഗവണ്മെൻറിൽനിന്നും കൃഷിക്കാർക്കു പണം കടംകൊടുത്തു അവരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കേണ്ടതത്യാവശ്യമാണു്.

വളരെ നാളായിട്ടു ഒരു ട്രസ്റ്റുത്തു ജാമ്യബാങ്കു് ഇവിടെ സ്ഥാപിക്കണമെന്ന ജനങ്ങൾ മുറവിളികൂട്ടിക്കൊണ്ടിരിക്കയാണു്. അതു സ്ഥാപിക്കു

[Mr. L. R. Raja Raja Varma Koil Tampuran.]

ന്നതിനു വല്ല കാരണവശാലും താമസം വരുന്നുവെങ്കിൽ കൃഷി വായ്പയെങ്കിലും ജനങ്ങൾക്കു സൌകര്യമാക്കി കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കൃഷി വായ്പ നൽകുന്ന രീതിയെ സംബന്ധിച്ചു ഇവിടെ പലരും അഭിപ്രായപ്പെടുകയുണ്ടായി. Unemployment കമ്മിറ്റിയിൽ ഇതിനെസംബന്ധിച്ചു മൊഴി കൊടുത്തിട്ടുള്ളവരിൽ പലരും കൃഷിവായ്പയെ സംബന്ധിച്ചു ഗവണ്മെൻറു സ്വീകരിച്ചിരിക്കുന്ന നയം തെറ്റാണെന്നു കാണിച്ചിട്ടുണ്ട്. റവന്യൂ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകാർക്കാണ് കൃഷിവായ്പ നൽകുന്നതിനുള്ള അധികാരം നൽകപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതു്. പ്രമാണം വാങ്ങാനും, കൊടുക്കാനും, തിരിയെ വാങ്ങാനുമുള്ള അധികാരം അവർക്കു് ഇരുന്നുകൊള്ളട്ടെ. ആവശ്യമാണൊ എന്നും ഇന്നപ്പോൾ കൊടുക്കണമെന്നും നിശ്ചയിക്കാൻ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറാണു് വേണ്ടതു്. പിന്നീടു ഇപ്പോൾ നൽകുന്ന കൃഷിവായ്പ കൃഷി ആവശ്യത്തിനായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നില്ല എന്നുള്ളതിനെപ്പറ്റി പലരും പ്രതിപാദിച്ചു കഴിഞ്ഞതുകൊണ്ടു ഞാനൊന്നും പ്രസ്താപിക്കണമെന്നു വിചാരിക്കുന്നില്ല. കൃഷിവായ്പ മറ്റാവശ്യങ്ങൾക്കാണു സാധാരണ ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നതു എന്നു Unemployment കമ്മിറ്റിയിൽ ഞാൻതന്നെ മൊഴികൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. അതിനാൽ കൃഷിവായ്പക്കപേക്ഷിക്കുമ്പോൾ ഇന്ന ആവശ്യങ്ങൾക്കാണു കടം ആവശ്യപ്പെടുന്നതു എന്നൊരു സ്റ്റേറ്റുമെൻറു ഗവണ്മെൻറിലേക്കു സമർപ്പിക്കയും അതു ശരിയാണോ എന്നു കൃഷിഡയറക്ടർ പരിശോധിക്കയും ചെയ്തതിനുശേഷം മാത്രമേ കടംകൊടുക്കാവൂ എന്നു ഒരുനിർബന്ധം വയ്ക്കണം. ഉപയോഗം ശരിയാണോ എന്നു് കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു പരിശോധിച്ചു ക്ലിപ്തകാലങ്ങളിൽ സർട്ടിഫൈ ചെയ്യണം.

കൃഷിവായ്പ ഇൻസ്റ്റാൾമെൻറായിട്ടു കൊടുക്കണമെന്നു ആരോ ഇവിടെ പറയുകയുണ്ടായി. ആ അഭിപ്രായത്തോടു ഞാൻ പൂർണ്ണമായി യോജിക്കുന്നില്ല. ചിലപ്പോൾ പണം ഒന്നിച്ചുതന്നെ കൃഷിക്കാർക്കു ചിലവിടേണ്ടതായിട്ടു് വന്നേയ്ക്കാം. അങ്ങിനെവരുന്ന സന്ദർഭങ്ങളിൽ പണം ഒന്നിച്ചുതന്നെ കൊടുക്കണം. ആവശ്യമനുസരിച്ചു കൊടുക്കുന്ന രീതി നിശ്ചയിക്കണം.

കൃഷിപാഠശാലകളും മറ്റു പാഠശാലകളോടുകൂടി യോജിപ്പിച്ചു നടത്തണമെന്നും ഇവിടെ നിർദ്ദേശിക്കയുണ്ടായി. അതും Unemployment കമ്മിറ്റിയിൽ ആലോചിച്ച ഒരു സംഗതിയാണു്. ഇതിനേയും ഗവണ്മെൻറിൻെറ ശ്രദ്ധയിൽ കൊണ്ടുവരാമെന്നല്ലാതെ ശരിയായ ഒരു നി

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ർദ്ദേശം നൽകുന്നതിനു ഇപ്പോൾ നിവൃത്തിയില്ല. അതിന്റെ ഡീറ്റയിൽസ് ഗവണ്മെന്റുതന്നെ രൂപീകരിച്ചു ചെയ്യണമെന്നാണ് എന്റെ അഭിപ്രായം.

ഇറിഗേഷനെസംബന്ധിച്ചു ഇവിടെനിർദ്ദേശിച്ച സംഗതികളും ഗവണ്മെന്റിന്റെ ഗാഢമായ ശ്രദ്ധയ്ക്കു വിഷയീഭവിക്കേണ്ടതാണ്. ഈ കൌൺസിലിൽതന്നെയും പലസന്ദർഭങ്ങളിലും ഇതിനെപ്പറ്റി വിമർശനം ചെയ്തു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. 80 ലക്ഷത്തോളം രൂപാ ആണ്ടുതോറും ചിലവാക്കിവരുന്ന പൊതുമരാമത്തു ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റു ഈവിഷയത്തിൽ ചെയ്യുന്നതിനെക്കാൾ അധികം നിഷ്കൃഷ്ടഫലം 5 ലക്ഷം രൂപാ ചിലവാക്കിവരുന്നകൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിനു ചെലുത്താൻ സാധിക്കുമെന്നാണ് എന്റെ അഭിപ്രായം. പൊതുമരാമത്തിലെ അപ്രധാനവകുപ്പു കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിൽ വന്നാൽ ഒരു പ്രധാനവകുപ്പ് ആയിത്തീരും. പൊതുമരാമത്തു ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റു ഈവിഷയത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനു മറ്റു പല പ്രധാനജോലികളും ഉള്ളതുകൊണ്ടു പ്രായേണ ഉദാസീനന്മാരായിരിക്കും. കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിലേക്കനുവദിച്ചിട്ടുള്ള സംഖ്യയ്ക്കുള്ളവേല പരിമിതമാകയാൽ ഇറിഗേഷൻജോലിക്രമേണ അവരെ ഏല്പിക്കുന്നപക്ഷം ഭംഗിയായിട്ടു ചെയ്തീർക്കാൻ സാധിക്കും.

മറ്റു പലഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളിലും കാണാവുള്ള ന്യൂനതപോലെ കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിലും കാണുന്നുണ്ടെന്നുപറയാതിരിക്കാൻ നിവൃത്തിയില്ല. ഒരു fixed policy യോ Programme of work ഓ ഇല്ല. അതിൽ ഗവണ്മെന്റു പ്രത്യേകം ഉടനെ ശ്രദ്ധിക്കണം. അങ്ങും ഇങ്ങും ഒന്നോരണ്ടോ അഭിപ്രായങ്ങൾ പലപ്പോഴും സ്വീകരിച്ചുപ്രവർത്തിക്കുന്നതുകൊണ്ടു വിശേഷമില്ല.

ഇത്രയും സംഗതികൾ പ്രസ്താവിച്ചുകൊണ്ടു ഞാൻ മി. കൃഷ്ണക്കോസിന്റെ ഉപക്ഷേപത്തെ പിന്താങ്ങിക്കൊള്ളുന്നു.

MR. T. C. KESAVA PILLAI (*Kalkulam cum Vilavankod*): Sir, in addition to the measures suggested, I have to bring to the notice of the Agricultural Director that a contract is given in South Travancore, that is in my constituency, for conch shells. If it is not worked out well, it must be improved and to add to that there is the removal of bones from Travancore by European companies. If the department takes more care and gives some grants, that will be a great help in that direction. Bone-ash and other things which are now imported from other countries could be got cheaper here.

Then as far as the Vilavankod Taluk is concerned, the Government are aware that nearly 90 per cent of the land tax realised is by

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. T. C. Kesava Pillai.]

auction sale of properties. Owing to the feverish nature of the place ordinary ploughs could not be used. Even iron ploughs could not be used and I brought to the notice of the Director the necessity for the motor plough for the malarial region of that taluk.

MR. S. PIRAVIPERUMAL PILLAI (*Commerce and Industry, South*) : Do the ordinary ploughs get fever ?

MR. T. C. KESAVA PILLAI (*Kalkulam* cum *Vilavankod*) : At times.

PRESIDENT : Mr. Kesava Pillai, even when you are answering a question put by a member from behind, you should not turn back, because members on this side cannot then hear what you say.

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : Sir, I do not think, I need say much on this motion, because my friends on the other side, almost all those who spoke, have pleaded that more funds should be placed at the disposal of my department and I have only to thank them for the same.

I may speak, however, a few words in reply to some points raised by the members.

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandram*) : Does not the member think that the funds given to the department should also be properly utilised ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : Yes, I shall deal with the question as to how the funds are to be utilised later on. Sir, one general complaint against the department is that it has not done anything substantial for the development of agriculture. I must say, Sir, with due deference to the members on the other side of the House, that this is a statement that cannot be fully justified. Somebody remarked in the course of the general discussion on the Budget that the man in the village has not heard even of the existence of the department. It is quite possible that all men in all the villages in the country have not heard of the existence of the department. But I must say that there are many men in several villages who have heard of the existence of the department and who have been benefited by its advice. I can quote instance after instance to prove my statement. Mr. Madhavan said that nobody in South Travancore was using any new manure or practising improved methods of cultivation. Sir, Mr. Chellam Pillai stated in his speech on the Budget that the people of Nanjinad were using Ammophos, Leunaphos and other phoses to the extent of Rs. 15,000. I know that the ryots of South Travancore are using much more chemical manures than that. This year they bought about Rs. 50,000 worth of chemical manures and the agents who sold these manures told me that they hoped to increase their business considerably next year. This shows clearly that chemical manures are becoming popular in South Travancore. I do not deny for a moment the value and importance of natural manures and I would certainly advocate that they should be used as far as possible. But in the absence of sufficient natural manures all that the

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ryots can and should do is to supplement them with chemical manures and this is what the ryots of Nanjinad are doing. The Agricultural Department can certainly take credit for the introduction and popularisation of chemical manures in South Travancore.

MR. K. MADHAVAN (*Nominated*): പ്രസ്പ്രസഹായ സംഘത്തിൽനിന്നും കൊടുക്കപ്പെട്ടിരുക്കുന്ന പണം മുഴുവനും കൃഷിക്കായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തപ്പെടുന്നുവോ എന്നു അറിയുമോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): സാധാരണയായിട്ടു എല്ലാ വളങ്ങളും അവിടെയുള്ളവർ ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ടു്. പരസ്പരസഹായസംഘത്തിൽനിന്നും കടംവാങ്ങിക്കുന്നപണം കൃഷിക്കുതന്നെ ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ടോ ഇല്ലയോ എന്നുള്ളതിനെപറ്റി ഞാൻ അന്വേഷിച്ചിട്ടില്ല. പക്ഷേ എല്ലാം അതിലേക്കു ഉപയോഗിക്കുന്നില്ലെങ്കിലും ധാരാളം ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ടെന്നു അന്വേഷണത്തിൽ കാണാമായിരിക്കും.

Then, Sir, Mr. Madhavan complained that the department was maintaining only a few farms and was not conducting any demonstration at all on private lands. If the member had visited the villages he would have known that the department was conducting demonstiations on private lands. In 1103 the department demonstrated improved methods of cultivating paddy at 83 centres and all these demonstrations were conducted on private lands.

Another instance of the improveemnt introduced by the department is the application of lime to punja lands. There was a time when the punja cultivators were terribly afraid of putting lime into their soil, but now, as a result of the demonstrations conducted by the department, the application of lime to correct the defects in the punja soil has become a common practice.

Then again, light iron ploughs are becoming popular in several localities. There is an influential agriculturist at Pallikkal near Kayankulam who gets iron ploughs made by local smiths and sells them in tens and hundreds. These are some instances—many more can be cited—to show that the department is not idling and they are enough to prove that the statement made by the members on the other side of the House, that the department has not done anything substantial for the improvement of agriculture, is not justifiable.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): May I know from the member whether he is going to conduct more demonstrations this year?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): Yes. I propose to increase the number of demonstrations as far as the men and money at my disposal would permit.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): In this connection, may I know whether he has demanded more money this year for demonstration charges?

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): I am sorry I cannot say what took place between the Government and me.

MR. N. K. KRISHNA PILLAI (*Neyyattinkara*): What does the member say as to a school of agriculture in South Travancore?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): My time is nearly up and I will not be able to finish what I have to say if I am interrupted like this.

PRESIDENT: I will give you more time. The members have gone in-to points not raised in the motion. So I will give you more time.

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): Thank you, Sir. Mr. Kuriakose who moved this cut motion said that there was only one Sub-Inspector for a group of taluks and suggested that there should be at least one for each taluk. I admit, Sir, that this is what we should aim at. At present we have only one Sub-Inspector or Inspector for 2 or 3 taluks. The department is being developed gradually and it will not be long before we are able to post one Agricultural Officer in each taluk. The Director of Agriculture in Mysore said recently that he hoped to have one Inspector and two fieldmen in each taluk in that State. This is the goal which I also want to work up to in Travancore in course of time.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): May I know from the member whether there is urgent necessity for more Inspectors in the department?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): Certainly, but the availability of funds is the limiting factor.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*): Is it that the Government do not intend to provide more funds?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): I will be glad if the Government give me more funds, but whether the Government intended to do so I am not in a position to say, because it is a matter affecting the policy of the Government.

With regard to the question of agricultural loans which has been raised in the course of the debate I am unable to say anything, because at present my department has nothing to do with the grant of these loans. The power of granting loans is vested in the Land Revenue Department and the question should, therefore, have been raised when the demand for Land Revenue was discussed. The only case in which the rules provide that the Director of Agriculture should be consulted is in regard to applications for loans for the purchase of agricultural machinery, but as a rule I am not being consulted. The question as to who should grant agricultural loans is one affecting the policy of the Government and it should have been raised when the demand for General Administration was under consideration.

MR. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara cum Kartikapalli*): May I know who is to grant loans?

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

PRESIDENT ; The member said that this question should come under other heads.

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : Some members pointed out the increasing import of paddy into the country as a sign of the deterioration of local agriculture. I may say, Sir, that increase in the import of paddy does not necessarily mean that there is a general deterioration in agriculture. In some places there may be deterioration, but taking the country as a whole there is evidence to show that agriculture is progressing and not deteriorating.

RAO BAHADUR K. A. KRISHNA AIYANGAR (*Nominated, Deputy President*) : May I ask the member whether England does not rely for the greater part of her foodstuffs on other countries ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLIAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : Yes. Not only England but almost all fully developed countries depend for their foodstuffs on other less developed countries. The reason is that the increase in production of foodstuffs in those countries is not keeping pace with the increase in population. Take for instance Japan. Japan is an important rice producing and rice consuming country. Since 1893 there has been a steady increase in the import of paddy into Japan in spite of the increase in local production brought about by the adoption of intensive methods of cultivation. This is due to the fact that when the population of Japan increases by two-thirds local output of paddy increases only by one-third.

MR. R. KESAVA PILLAI (*Kottarakara cum Kunnattur*) : Is the average consumption of paddy per head increasing in Travancore ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) ; The standard of living is improving and the average consumption of paddy per head of population must, therefore, be increasing *pari passu*.

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*) : Are statistics available for showing the total output in Travancore ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) ; I am sorry these statistics are not available. I have got some figures to prove that the local production of paddy is increasing and I shall place them before the House. If one nazhi of rice or two nazhies of paddy is regarded as the average consumption per head per day, the quantity of paddy required per head per annum is 18 paras or three and one-fifth cwt. which is very nearly equal to one-sixth of a ton. A ton is equal to 110 paras roughly. Let us compare the situation in 1101—1102 with that in 1091—1092. I have left out of consideration the year 1103, because it was an abnormal year when practically both the monsoons failed in most parts of the country. Such a phenomenon occurs only very rarely.

In 1091—1092 the population of Travancore was about 37 lakhs, nd the quantity of paddy imported 152,000 tons. In 1101—1102 the opulation stood at 44 lakhs, and the import of paddy amounted to 78,000 tons. From 1091 to 1102 the population increased by 7 lakhs

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Rao Sahib Dr. N. Kunjan Pillai.]

and the quantity of paddy imported increased by 26,000 tons. But the amount of paddy required for consumption by 7 lakhs of people was 110,000 tons, and the actual increase in the import was 26,000 tons only, so that the balance of 84,000 tons must have been contributed by the increase in local production.

MR. R. KESAVA PILLAI (*Kottarakara* cum *Kunnattur*): Is this increase due to extensive cultivation or intensive cultivation?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): Both, Sir. Intensive cultivation is spreading in the country. I have already mentioned that Nanjinad alone consumed Rs. 50,000 worth of chemical manures during this year.

MR. K. P. NILAKANTA PILLAI (*Chrayinkil*): Will the member say whether there is an increase or decrease in the amount of wheat imported into Travancore?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): We are not concerned with the import of wheat.

MR. N. K. KRISHNA PILLAI (*Neyyattinkara*): Has the Agricultural Department contributed in any way to the betterment of the paddy cultivation?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): Yes. The Department has done much in this direction by popularising chemical manures, distributing improved seeds, introducing light iron ploughs, and advocating the use of lime to correct defects in the soil.

MR. TAMARAPALLIL KOCHUTOMMAN (*Pathanamtitta*): തെങ്ങു രോഗം ഇപ്പോൾക്കൂടിവരുന്നോ, കുറഞ്ഞുവരുന്നോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): സാധാരണ കുറഞ്ഞുവരുന്നു.

MR. A. S. DAMODARAN ASAN (*Mavelikara* cum *Kartikapalli*): Has the Director of Agriculture gone into the question of increasing the area of paddy cultivation by the disafforestation of forests?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): How can I go into that question when the Conservator of Forests is in charge of the reserved forests? He should agree to lands within Reserves being thrown open for cultivation. I cannot go into this question independently of the Conservator.

MR. A. C. KURIAKOSE (*Minachil* cum *Devicolam*): എല്ലാതാലൂക്കുകളിലും കൃഷിപാഠശാല എടുപ്പിടുത്തുന്നതിനെപ്പറ്റി ഞാൻ സംസാരിച്ചഭാഗത്തിനു മറുപടി പറഞ്ഞില്ല.

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): അതിനെപ്പറ്റിപറയാം.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

Sir, I have already shown that the production of paddy in the country is increasing though there is also considerable increase in the quantity of paddy imported year after year. It must be borne in mind that we are paying for this increasing import of paddy with the money we get from other agricultural products we export and that there is a steady increase in these exports as well. I shall substantiate my state ment with the figures relating to the export of important agricultural products raised by the ordinary cultivators in Travancore. For purposes of comparison I take the same years which I took for comparing the import of paddy, *viz.*, 1091-1092 and 1101-1102. In 1091-92, we exported in the shape of copra, oil and nuts 2,95,000,000 cocoanuts and in 1101-1102 3,10,000,000 cocoanuts. In 1091-1092 we exported 21,500 candies of pepper and in 1101-1102 as much as 40,000 candies. In 1091-1092 the quantity of ginger exported was 46,000 cwts. and in 1101-1102 it was 82,000 cwts. In 1091-1092 cardamom was exported to the value of Rs. 6½ lakhs and in 1101-1102 it rose to Rs. 37 lakhs. 1,800 cwts. of lemon-grass oil was exported in 1091-1092, while in 1101-1102 the export rose to 5,320 cwts.

MR. K. P. NILAKANTA PILLAI (*Chirayinkil*): May I know whether the Agricultural Department is responsible for all this increase? (*Laughter*):

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): Where the increase in production was due to intensive cultivation, the Agricultural Department was responsible for it.

MR. TAMARAPALLIL KOCHUTOMMAN (*Pattanamtitta*): ഏലം കൃഷി ചെയ്യുന്നവർക്ക് ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽനിന്നും എന്തെങ്കിലും സഹായം ചെയ്തുകൊടുത്തിട്ടുണ്ടോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): അവർക്ക് ആവശ്യമുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങളെല്ലാം കൊടുക്കുന്നുണ്ട്.

I have only one more point to touch upon and that is about Agricultural Schools. Mr. Kuriakose is not in favour of Agricultural Schools of the type that we have started and on the other hand Mr. Madhavan wants schools of this type to be opened in South Travancore. There is thus a conflict of opinion among the members on the other side of the House. To turn out practical agriculturists we must have schools of the type now existing at Alwaye and Kottarakara. At the same time it would be desirable to introduce agriculture in ordinary schools so as to give an agricultural bias to the general education. If the members on the other side of the House think that by introducing agriculture in the ordinary schools the boys could be turned into practical farmers and thus the problem of unemployment among the educated youth could be solved, I must say that they are mistaken. This experiment was tried in many other countries and it failed. The only place where the experiment of tacking agriculture to general education shows signs of success is the Punjab and there the object aimed at is only to give an agricultural bend to education and not to turn out practical farmers. Even

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Rao Sahib Dr. N. Kunjan Pillai.]

there it is too early to pronounce the experiment a complete success. Conditions in Travancore are different from those obtaining in the Punjab. In the Punjab people live together in villages and in Travancore they are scattered. Agricultural teaching, if it should be of any use, should be practical and practical training can only be given on farms. The boys attending ordinary schools can be made to work on farms only either in the morning before the class lessons begin or in the evening after the school is dispersed. In this country boys have to walk sometimes 2 or 3 miles from their homes to the school and many of them don't get any mid-day meal. It will be cruel to make such boys work on the farm in the morning or in the evening. In the Punjab such a difficulty does not arise because the people live together in villages and the schools are situated in the midst of the villages themselves.

MR. V. CHELLAM PILLAI (*Tovala*) : May I know whether there are not villages in South Travancore ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : Yes, there are, but I was speaking of Travancore generally I do not condemn the idea of attempting to teach agriculture in ordinary schools in order to give an agricultural bias to general education, but I say that there are practical difficulties in doing this.

MR. L. R. RAJA RAJA VARMA KOIL TAMPURAN (*Changanachery* cum *Peermade*) : അതിനുനിവൃത്തിമാർഗ്ഗംഇല്ലേ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): ഉണ്ടു. ആഭോഗം ഞാൻ സമ്മതിക്കുന്നുണ്ടു. ഈ കുട്ടികൾക്കുപ്രായോഗികജ്ഞാനം ഉണ്ടാക്കികൊടുക്കണമെങ്കിൽ അതിലേക്കു അവർ രാവിലെ ഏഴുമണിക്കുതന്നെ പള്ളിക്കൂടത്തിൽ വരണം. രണ്ടോമൂന്നോനാഴികയ്ക്കരെനിന്നും മിക്കവാറും ആഹാരംപോലും കഴിക്കാൻ നിവൃത്തിയില്ലാത്ത കുട്ടികളെ രാവിലെ ഏഴുമണിക്കു പള്ളിക്കൂടത്തിൽവരണമെന്നു പറയുന്നതു വലിയകഷ്ടമാണ്. ഉച്ചയ്ക്കു വേലചെയ്യാൻ സാധിക്കയുമില്ല.

MR. P. S. MAHOMED (*Nominated*): മൂന്നുമണിമുതൽനാലുമണിവരെയുള്ളസമയത്തു ജോലിചെയ്യരുതോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): അതെനിക്കറിഞ്ഞുകൂടാ. ഒരു ഡാക്ടർ അങ്ങിനെപറയുകയാണെങ്കിൽ എനിക്കുവിരോധമില്ല.

MR. L. R. RAJA RAJA VARMA KOIL TAMPURAN (*Changanachery* cum *Peermade*): ഇപ്പോൾ പഠിപ്പിച്ചുവരുന്ന ഏതാനും വിഷയങ്ങൾ കുറച്ചു ഈകൃഷി നിർബ്ബന്ധിതമായിട്ടു പഠിപ്പിക്കരുതോ?

RAO SAHIB DR. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*): അതിലേക്കു ഇപ്പോഴത്തെ കരിക്കുലം മാറേണ്ടിവരും.

MR. TARIATU KUNJITOMMAN (*Muvattupuzha* cum *Todupuzha*): മലയാ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ളം സ്കൂളുകളിൽ മനസ്സുള്ളവരെ പഠിപ്പിക്കുന്നതുകൊണ്ടു വിരോധമുണ്ടോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : എനിക്കൊരു വിരോധവുമില്ല. നിവൃത്തിയുണ്ടെങ്കിൽ അങ്ങിനെ പഠിപ്പിക്കണമെന്നാണ് എന്റെ അഭിപ്രായം.

MR. L. R. RAJA RAJA VARMA KOIL TAMPURAN (*Changanachery cum Peermade*) :ഇപ്പോൾ കൃഷിപാഠശാലയിൽ ചേർന്നുപഠിക്കുന്നതിനു അപേക്ഷകന്മാർ ധാരാളമുണ്ടോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : ഉണ്ട്, ആലുവായിൽപത്തൊൻപതുപേരോളമുണ്ട്. നാലു പേരോളം കൊട്ടാരക്കരസ്കൂളിലുമുണ്ട്. കൊട്ടാരക്കരസ്കൂളിൽ ചെന്നുപഠിക്കുന്നതിനു ഏതാണ്ടു അപേക്ഷക്കാർ വന്നിരുന്നതിൽ, നിങ്ങടെ മൺവെട്ടിഎടുത്തു വെട്ടണം കലപ്പഎടുത്തു ഉഴണം എന്നുപറഞ്ഞപ്പോൾ, ഏഴാംക്ലാസു പാസ്സായപലരും അതു കഴിയുകയില്ലഎന്നു പറഞ്ഞുപോയി. ഒടുവിൽ മുപ്പതുപേരോമറേറാ ശേഷിച്ചുള്ളു. ഈ മുപ്പതുപേരും മൺവെട്ടി എടുത്തുവെട്ടുന്നതും മറ്റുകൃഷിജോലികളും ചെയ്യുന്നതും അവിടെചെന്നാൽ കാണാം. ഏഴുമണിമുതൽ—

MR. REVATI NAL RAMAVARMA RAJA (*Edavagai*) : ഈ തൊഴിൽ ശീലിക്കുന്നതിനു ആളുകൾക്കു രസമില്ലെന്നു വിചാരിക്കുന്നുണ്ടോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : വളരെആളുകൾക്കു അതിൽ രസമില്ലാതെയിരിക്കുന്നുണ്ടു്.

MR. A. C. KURIAKOSE (*Minachil cum Devicolam*): കൃഷിവിഷയത്തിൽ കൂടുതൽ പഠിച്ചാൽ പ്രയോജനമുണ്ടാകുമെന്നു് അവർക്കു ബോധംവന്നാൽആളുകൾ ഇതിൽ കൂടുതൽ ശ്രദ്ധിക്കുമെന്നു വിശ്വസിക്കാമോ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture and Fisheries*) : വളരെ പ്രയാസമാണു്. അതിനു ജനങ്ങളുടെ mental outlook മാറേണ്ടതായിട്ടാണിരിക്കുന്നതു്. ഇന്നു നമ്മുടെരാജ്യത്തു തന്റെ മകൻ ബി. എ. ജയിക്കണം അയാൾക്കു ദിവാൻജിഉദ്യോഗം കിട്ടണംഎന്നു ആഗ്രഹിക്കുന്നവരെയൊള്ളു. (ചിരി). ഇങ്ങിനെയുള്ള ഒരുമനസ്ഥിതിയിരിക്കുന്നിടത്തോളംകാലം ആളുകൾ കൃഷിവിഷയത്തിൽ അഭിരുചിയുള്ളവരായിരിക്കുമോഎന്നുസംശയമാണു്. ഇതു തിരുവിതാംകൂറിൽമാത്രമല്ല, ഇൻഡ്യാഒട്ടുക്കുള്ള അനുഭവമാണു്.

This is what the Royal Commission on Agriculture in India says on this question -

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Rao Sahib. Dr. N. Kunjan Pillai]

"Throughout the Report we have endeavoured to make plain our conviction that no substantial improvement can be effected unless the cultivator has the will to achieve a better standard of living and capacity in terms of mental equipment and physical health objective to the opportunities which science, wise laws and good administration may place at his disposal and all the factors making for prosperous agriculture. By far the most important is the outlook of the peasant himself".

Until the outlook of the peasant towards agricultural education changes I doubt whether it will be possible to make any kind of agricultural education a success,

MR. A. C. KURIAKOSE (*Minachil* cum *Devicolam*): അതുകൊണ്ടു മനസ്സിലാക്കേണ്ടതു ഇപ്പോൾ തിരുവിതാംകൂറിലുള്ള കൃഷിക്കാർക്കു കൃഷിയിൽ ശ്രദ്ധകുറഞ്ഞിരിക്കുന്നുഎന്നാണൊ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture* and *Fisheries*): ഇപ്പോൾ കൃഷിചെയ്യുന്നവർക്കു കുറഞ്ഞിട്ടില്ല. ചെറുപ്പക്കാരുടെയിടയിൽ ശ്രദ്ധകുറഞ്ഞുകാണുന്നുണ്ട്.

MR. A. C. KURIAKOSE (*Minachil* cum *Devicolam*): അതു് അപകടകരമല്ലെ?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture* and *Fisheries*): വളരെ അപകടകരമാണു്. അതു മാറേണ്ടതു അത്യാവശ്യവുമാണു.

MR. A. C. KURIAKOSE (*Minachil* cum *Devicolam*): അതിലേക്കു പള്ളിക്കൂടങ്ങളിൽതന്നെ കൃഷിവിഷയംകൂടി പഠിപ്പിക്കുന്നതല്ലെ നല്ലതു?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture* and *Fisheries*): അതുപാടില്ലെന്നു ഞാൻ പറയുന്നില്ല. അതിനു പ്രായോഗികമായ പല വൈഷമ്യങ്ങളുമുണ്ടു്. അതിനെപരിഹരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടപദ്ധതി കണ്ടുപിടിക്കണമെന്നാണു ഞാൻ പറയുന്നതു.

MR. A. THANU PILLAI (*Trivandrum*): Has the Director thought of the means of changing the outlook?

RAO SAHIB DR. N. KUNJAN PILLAI (*Director of Agriculture* and *Fisheries*): I have thought, and am still thinking of it, but have not yet come to a conclusion as to how it could be effected.

MR. TARIATU KUNJITOMMAN (*Muvattupuzha* cum *Todupuzha*) സർ, കൃഷി വിഷയത്തെ പരാമർശിച്ചു എനിക്കും ചില അഭിപ്രായങ്ങൾ ഇവിടെ പ്രസ്താവിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഈ രാജ്യത്തെ സ്ഥിതിക്കു കൃഷി പ്രധാനമായിട്ടു ഗണിക്കേണ്ടതാണു്. ഈ അഭിപ്രായത്തോടുകൂടി ഗവണ്മെൻറു ഒരു നല്ല വിദഗ്ധനെ കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലെ മേലുദ്യോഗസ്ഥനായിട്ടു നിയമിക്കയും പ്രതിവർഷം ആ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു ഒരു സംഖ്യ അനുവദിച്ചു കൃഷിയുടെ അഭിവൃദ്ധിക്കു വേണ്ട പ്രവർത്തികൾ ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ടു്. എന്നാൽ കൃഷി ഡിപ്പാർട്ട

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

മെൻറ മേലദ്ധ്യക്ഷന്റെ പരിശ്രമങ്ങളേയും, അദ്ദേഹത്തിന്റെ പാണ്ഡിത്യത്തേയും, കൃഷിക്കാരോടടുത്തു പെരുമാറുന്നതിനുള്ള സന്നദ്ധതയേയും ആക്കും ആക്ഷേപിക്കാൻ പാടുള്ളതല്ല. അദ്ദേഹംവളരെ പരിശ്രമിക്കുന്നുണ്ട്. കീഴിലുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരും ശ്രമിക്കുന്നുണ്ട്. ഇങ്ങനെയെല്ലാം ആയാലും ഈ വകുപ്പുകൊണ്ട് സാരമായ ഗുണങ്ങളൊന്നും ഉണ്ടായിട്ടില്ല എന്നു പറയാതിരിക്കാൻ നിവൃത്തിയില്ല. ഞാനും ഒരു കൃഷിക്കാരനും കൃഷിക്കാരുടെ പ്രതിനിധിയുമാണല്ലോ. ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിനെ സംബന്ധിച്ചു ഞങ്ങൾക്കു ഒരു സമാധാനമുണ്ട്. അതായതു മറ്റു പല ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകളെ അപേക്ഷിച്ചു ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽ നിന്നും ജനങ്ങൾക്കു കിട്ടുന്നഗുണം ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർ ജനങ്ങളെ ഉപദ്രവിക്കുന്നില്ല എന്നുള്ളതാണ്. (ചിരി).

കൃഷിഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലെ പ്രവർത്തി പദ്ധതികളേയും അതിലുള്ള ദൃഷ്യങ്ങളേയും പററി ഞാൻ പല ആവർത്തി ഇവിടെ തുടർന്നു പറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഇതു ഗവണ്മെൻറു പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട ഒരു വിഷയമാണ്.

MR. V. J. OOMMEN (*Commerce and Industry, North*): ഈ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു കൂടുതൽ പണം അനുവദിക്കുന്നതിൽ മെമ്പർക്കു സങ്കടമുണ്ടോ?

MR. TARIATU KUNJITOMMAN (*Muvattupuzha cum Todupuzha*): മറ്റു ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറുകളെ അപേക്ഷിച്ചു വലിയ സങ്കടമില്ല. എന്നാൽ ഇവിടത്തെ ശീതോഷ്ണസ്ഥിതിക്കനുരൂപമായ ശീതോഷ്ണസ്ഥിതിയോടുകൂടിയസ്ഥലങ്ങളിൽ പോയി അവിടെ നടത്തപ്പെടുന്ന ആദായകരമായ കൃഷികളേയും കൃഷി സമ്പ്രദായങ്ങളേയും മനസ്സിലാക്കി ഇവിടെ ആ മാതിരി കൃഷികളെ പ്രചരിപ്പിക്കാൻ വേണ്ട ഏർപ്പാടുകൾ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിൽ നിന്നും നടത്തണം. മലയാ, സിലോൺ, ബോർണിയോ മുതലായ സ്ഥലങ്ങൾ ഇവിടത്തെ ശീതോഷ്ണ സ്ഥിതിക്കനുരൂപമായിട്ടുള്ളവയാണ്. ബ്രിട്ടീഷ് ഇൻഡ്യയിലുള്ള മറ്റു പല പ്രദേശങ്ങളിലേയും കൃഷിസമ്പ്രദായം ഇവിടത്തേയ്ക്കു പററിയതല്ല. ഇവിടെ മരച്ചീനി കൃഷി വിദേശത്തു നിന്നും കൊണ്ടുവന്നിട്ടുള്ളതാണ്. അതിൽ നിന്നും നല്ല ആദായം ജനങ്ങൾക്ക് ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നുണ്ട്. അതുപോലെ പുതുതും ജനങ്ങൾക്കു ആദായകരവും ആയ കൃഷികളേയും കൃഷിസമ്പ്രദായങ്ങളേയും കണ്ടുപിടിച്ചു ജനങ്ങളെ കാണിച്ചു കൊടുത്താൽ മാത്രമേ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിലേക്കു വേണ്ടി ചിലവു ചെയ്തു കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പണത്തിനു പ്രതിഫലമാകയൊള്ളൂ.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. Tariatu Kunjitomman.]

ഇപ്പോഴത്തെ കൃഷിഇൻസ്പെക്ടർമാർ കൃഷിക്കാക്കു പല ഉപദേശങ്ങളും ചെയ്യുന്നതിനു പരിശ്രമിക്കുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ അതുകൊണ്ടു പറയത്തക്ക പ്രയോജനമൊന്നുമില്ല. അതു ജനങ്ങളുടെ കുറവോ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിന്റെ കുറവോ ഏതായാലും അനുഭവം ഇങ്ങിനെയാണ്.

കൃഷിക്കാർ എത്ര വിദ്യാഭ്യാസമില്ലാത്തവരാണെങ്കിലും ആദായകരമായ പുതിയകൃഷികളോ കൃഷിസമ്പ്രദായങ്ങളൊ അവക്കു കാണിച്ചു കൊടുത്താൽ അവ രാജ്യം ഒട്ടാകെ പ്രചരിക്കും. അങ്ങിനെ കാണിച്ചുകൊടുക്കാത്തതുകൊണ്ടാണ് ജനങ്ങളുടെയിടയിൽ പുതിയതായ കൃഷിയും പരിഷ്കൃതമായകൃഷി സമ്പ്രദായവും അധികം പ്രചരിക്കാത്തതെന്നാണ് എന്റെഅഭിപ്രായം.

കൃഷിക്കാരുടെ കാര്യം ഗവണ്മെൻറു വളരെ ജാഗ്രതയോടു കൂടി നോക്കേണ്ടതാണ്. അവരാണ് ഈ രാജ്യത്തിലെ ഐശ്വര്യത്തിനുകാരണക്കാർ. കൃഷിസ്ഥലം വർദ്ധിപ്പിക്കാത്തതുകൊണ്ടു ജനങ്ങൾ നാൾക്കു നാൾ ദാരിദ്ര്യത്തിൽ ആണ്ടു പോയിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇപ്പോഴുള്ള കൃഷിസ്ഥലങ്ങൾ തന്നെ വിഭജിച്ചു വിഭജിച്ചു ശരാശരി ആളൊന്നിനു അൻപതുസെൻറു സ്ഥലംപോലും ഇല്ലാത്ത നിലയിലാണ് ഇരിക്കുന്നതു്. ഇങ്ങനെ കൃഷിസ്ഥലങ്ങൾ വളരെ പരിമിതമായിതീന്നതുനിമിത്തം കൃഷികൊണ്ടു കാലക്ഷേപം കഴിക്കുന്നതിനു വളരെ പ്രയാസമായിട്ടുണ്ടു്. അതിനാൽ കൃഷിസ്ഥലങ്ങളെ വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. റിസർവ്വിനകത്തു കൃഷിക്കുപയുക്തമായ സ്ഥലങ്ങൾ ധാരാളം ഉണ്ടു്. അങ്ങനെയുള്ള സ്ഥലങ്ങളെ കൃഷിയ്ക്കായിട്ടു വിട്ടുകൊടുക്കണമെന്നു പറയുമ്പോൾ റിസർവിനു വെളിയിൽ ധാരാളം സ്ഥലം ഉണ്ടു്. അതിൽ കൃഷി ചെയ്തതിനു ശേഷം മാത്രമേ റിസർവിനകത്തുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ വിട്ടുകൊടുക്കാൻ പാടുള്ളു എന്നു കൺസർവേറ്റർ മറുപടിപറഞ്ഞുവരുന്നു. എന്നാൽ റിസർവിനു പുറത്തു ഇനി കൃഷിചെയ്യാതെ കിടക്കുന്നവ മിക്കവാറും ഒരുകൃഷിക്കുമുപയോഗപ്പെടാത്തവെറും ചരൽപ്പുറങ്ങളാണ്. മരിച്ചീനി കൃഷിചെയ്താൽപോലും ഒരു കൊല്ലം ആദായം കിട്ടും എന്നല്ലാതെ പിന്നീടു ഗുണം കിട്ടത്തക്കവിധമുള്ള ഫലപ്രദശക്തി ആ ഭൂമിയ്ക്കില്ല. ഇങ്ങനെയുള്ള ചരൽപ്പുറങ്ങൾ മെയിൻസെൻട്രൽ റോഡിന്റെ ഇരുഭാഗങ്ങളിലും അവിടവിടെ ധാരാളമുണ്ട്. എന്നാൽ നല്ല സ്ഥലങ്ങൾ കൃഷിചെയ്യാതെ കിടപ്പില്ല. അതിനാൽ റിസർവിലെ ചതുപ്പുനിലങ്ങളെങ്കിലും ഉടനെ കൃഷിക്കു വിടണം.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ഇതിനും പുറമെ കൂടുതൽ ആദായകരമായ വിധത്തിൽ കൃഷിചെയ്യുന്നതിനു ഈ സമ്പ്രദായങ്ങൾ ജനങ്ങളെ മനസ്സിലാക്കികൊടുത്തു ഉള്ള സ്ഥലത്തുനിന്നും ഇപ്പോഴത്തെക്കാൾ കൂടുതൽ വിളവുണ്ടാകുന്നതിനും ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു വേണ്ടവിധം പരിശ്രമിക്കണം.

MR. N. K. KRISHNA PILLAI (*Neyyattinkara*): കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറിനു് കൂടുതൽ പണവും കൂടുതൽ ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരേയും കൊടുക്കുന്ന പക്ഷം കൂടുതൽ പ്രയോജനമുണ്ടാകുമെന്നു മെംബർവിശ്വസിക്കുന്നുണ്ടോ?

MR. TARIATU KUNJITOMMAN (*Muvattupuzha* cum *Todupuzha*): ഇപ്പോഴത്തെ നിലയ്ക്കുതന്നെ ഡിപ്പാർട്ടുമെൻറു പെരുമാറുന്നപക്ഷം കൂടുതൽ പ്രയോജനമുണ്ടാകുമെന്നു ഞാൻ വിശ്വസിക്കുന്നില്ല. ഇവിടത്തെ ശീതോഷ്ണസ്ഥിതിയോടു കൂടിയ മറു രാജ്യങ്ങളിൽപോയി പരിഷ്കൃതവും ആദായകരവുമായ കൃഷിസമ്പ്രദായങ്ങളെയും പുതിയ കൃഷികളേയും കണ്ടു മനസ്സിലാക്കി അതു ഇവിടത്തെ ജനങ്ങളുടെയിടയിൽ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനു വേണ്ടശ്രമം ചെയ്താൽ മാത്രമെ ഫലമുണ്ടാകയൊള്ളു.

റിസർവിനകത്തു നെൽകൃഷിചെയ്യുത്തക്കവണ്ണം അനേകസ്ഥലങ്ങളുണ്ടു്. അവകാം മുമ്പു ജനങ്ങാം കൃഷിനടത്തി വന്നിരുന്നതാണെന്നുള്ളതിനു പല ലക്ഷ്യങ്ങളുമുണ്ടു്. ആ സ്ഥലങ്ങളെ ജനങ്ങാംക്കു വിട്ടുകൊടുക്കണം. അതിനായി ഒരു പ്രമേയം പാസ്സാക്കീട്ടുണ്ടു്. ജനങ്ങാംക്കായിട്ടു റിസർവ്വ് എന്നല്ലാതെ റിസർവിനായിട്ടു് ജനങ്ങാം എന്നല്ലല്ലൊ. ജനങ്ങാംക്കു കൃഷിക്കു വേണ്ട സ്ഥലമില്ല. പടിഞ്ഞാറോട്ടുപോയാൽ അറബിക്കടൽ, കിഴക്കോട്ടുപോയാൽ റിസർവുബൌണ്ടറി, കൃഷിക്കാർ എവിടെ പോകും? വല്ലിച്ചുവരുന്ന ജനങ്ങാംക്കു കൃഷിസ്ഥലം വല്ലിപ്പിക്കാൻ ഒരു നിവൃത്തിയുമില്ല. ഉഭംനാട്ടിലെ ജനങ്ങളുടെ കാര്യം അധികം കഷ്ടമാണു്. അവിടെ കൃഷികൊണ്ടുമാത്രം വേണംജനങ്ങാം കാലക്ഷേപം ചെയ്യാൻ. അതിനു സ്ഥലവും തീരെ റിസർവു ശകലം വിട്ടുകയുമില്ല. ഇതു ഗവൺമെൻറു പ്രത്യേകം മനസ്സിലാക്കേണ്ട ഒരുസംഗതിയാണു്.

റിസർവ്വിലുള്ള ചതുപ്പുനിലങ്ങളെല്ലാം ഉടനെ കുടികാംക്കു പതിച്ചുകൊടുക്കണം. കരപ്രദേശങ്ങളും കുറെയെല്ലാം കൊടുക്കണം. ഇതൊരുധനവിഷയമായ കാര്യമാണല്ലൊ. അതിനാൽ ആഹാരസാധനം വിളയിക്കുന്നതിനുള്ള സ്ഥലങ്ങാംമാത്രമെ കൊടുക്കൂ എന്നു നിർബന്ധം പിടിക്കരുതു്. ഒരു ഏക്കറിൽ നിന്നു് എത്ര രൂപായുടെ ആദായമുണ്ടാക്കാമോ അത്രയും ഉണ്ടാക്കണം. നെല്ലായാലും മരച്ചീനി ആയാലും, ഇവിടെ ആഹാരസാധനമല്ലാത്തതും അന്യദേശങ്ങളിൽനിന്നു പണം വാങ്ങി

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

[Mr. Tarjathu Kunjitomman.]

ണ്ടതും ആയ സാധനങ്ങളായാലും തരക്കേടില്ല. ഒരേക്കറിൽ ര 0 രൂപയ്ക്കുള്ള ആഹാരസാധനങ്ങൾ കൃഷിചെയ്യുന്നതിനേക്കാൾ നൂറുരൂപ വിലയ്ക്കുള്ള ആഹാരസാധനങ്ങൾ അല്ലാത്ത മറ്റുസാധനങ്ങൾ അന്യരാജ്യങ്ങളിലേയ്ക്കയക്കേണ്ടവ ആയാലുംശരി കൃഷിചെയ്യാൻ സാധിക്കുമെങ്കിൽ അതിനെ വേണം ഇവിടെ കൃഷിചെയ്യാൻ. അതാണ് സാമ്പത്തികാഭിവൃദ്ധിക്കുതകുന്നത്. സാമ്പത്തികമായി കൃഷിസംബന്ധിച്ച് പ്രധാനമായി നോക്കേണ്ടത് വിളവിന്റെ വിലയെയാണ്, ഇനത്തെയല്ല. അതിനാൽ റിസർവിലെ ചതുപ്പുനിലമല്ലാത്ത ഭാഗങ്ങളേയും ഏലം, കുരുമുളക, തേയില മുതലായ അധിക ആദായമുള്ള കൃഷികൾ ചെയ്യുന്നതിന ഒട്ടേറെ ജനങ്ങൾക്കു പതിച്ചുകൊടുക്കണം. ഇപ്പോൾ തെങ്ങിൽനിന്നും കിട്ടുന്ന വിഭവങ്ങളെല്ലാം നാം അന്യരാജ്യത്തേക്കു കയറുമതി ചെയ്തുകൊണ്ടിരിയ്ക്കുന്നു. അതുപോലെതന്നെയാണ് കുരുമുളകും. ഈ മാതിരിയുള്ള കൃഷികൾ ചെയ്യാൻ ഇനി സ്ഥലമില്ല. ഇവയുടെ കയറുമതികൊണ്ടാണ് ഇറക്കുമതിചെയ്യുന്ന ആഹാരസാധനങ്ങൾ വാങ്ങിക്കുവാൻ ജനങ്ങൾക്കുസാധിക്കുന്നത്. ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർക്കു ശമ്പളമുണ്ട്, വക്കീലന്മാർക്കുഫീസുകിട്ടുന്നുണ്ട് എന്നൊക്കെപ്പറയാം. ഈ പണമൊക്കെ എവിടെനിന്നാണ് വരുന്നത്? കൃഷിയിൽനിന്നുവേണം വരാൻ. ഇവിടത്തെ കാർഷികവൃക്ഷത്തിന്റെവേരു പാറയിൽചെന്നുമുട്ടിക്കഴിഞ്ഞു.

ക്രൂതൽ കൃഷിസ്ഥലമില്ലാത്തതുകൊണ്ട് കൃഷിയുടെ അഭിവൃദ്ധി മുഴുവനും തടഞ്ഞിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ റിസർവ്വിനകത്തുള്ള സ്ഥലം കൃഷിക്കായിട്ടുവിടണം. റിസർവ്വിനകത്തുതന്നെ കുരുമുളക, ഏലം, തേയില മുതലായവ കൃഷിചെയ്യാവുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ ധാരാളമുണ്ട്. ആ വക സ്ഥലങ്ങളെ കുറച്ചു കുറച്ചായിട്ട ജനങ്ങൾക്കു പ്രതിവത്സരം വിട്ടുകൊടുത്താൽ കൃഷിയുടെ അഭിവൃദ്ധിക്കു ഈവിധം പ്രതിബന്ധം നേരിടുകയില്ലായിരുന്നു. ഭാവിയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ജനങ്ങൾക്കുവേണ്ടി ഇത്രയേസ്ഥലം റിസർവ്വായി സൂക്ഷിക്കണമെന്നു പറയുന്നതു ഇപ്പോഴുള്ള ജനങ്ങൾ പട്ടിണികിടന്നുകൊള്ളട്ടെ എന്നു പറയുന്നതിനു തുല്യമാണ്. ഒരു കുട്ടിക്കു പതിനെട്ടുവയസ്സു കഴിഞ്ഞതിനുമേൽ ഒരു തൊഴിൽചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ട പണം ഒരു ഗൃഹനായകൻ ആ കുട്ടിയുടെ ആഹാരത്തിനുപോലും വേണ്ട ചിലവുചെയ്യാതെ സമ്പാദിക്കുവാൻ തുടങ്ങിയാൽ കുട്ടി മേജരാകുന്നതിനു മുമ്പേ മരിച്ചുപോയി എന്നുവരാം.

ഭാവിയിലെ ജനതതിക്കു റിസർവ്വവനം സൂക്ഷിച്ചുവയ്ക്കേണ്ട ആവശ്യമില്ല എന്നു ഞാൻ പറയുന്നില്ല. എന്നാൽ കുറെഭാഗം ഇപ്പോൾ

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ജനങ്ങൾക്കു വിട്ടുകൊടുക്കണം. ഏലം, കുരുമുളകു മുതലായവ കൃഷ്ചവടം ചെയ്യുന്നതിനാണു യൂറോപ്യന്മാർ ഈ നാട്ടിലേക്കു ആദ്യംവന്നതു്. അവ കയ വിലപിടിച്ച കൃഷികൾക്കുതകുന്നസ്ഥലങ്ങൾ ആവോളം കൃഷിചെയ്യിക്കുവാൻ ഗവണ്മെൻറു ശ്രമിക്കണം. എന്നാലേ രാജ്യത്തിലെ സാമ്പത്തികനില നന്നാവൂ. ഒന്നിനും ഉപയോഗമില്ലാതെ റിസർവ്വിൽ ഒന്നാംതരം ഭൂമികൾ കുടുക്കിയിട്ടിരിക്കയാണു്. അവകൊണ്ടു ജനങ്ങൾക്കും ഗവണ്മെൻറിനുംആദായമുണ്ടാകണമെങ്കിൽ കൃഷിക്കുകൊടുക്കണം. ഇതുയുംപ്രസ്ഥാവിച്ചുകൊണ്ടു ഞാൻ എന്റെ പ്രസംഗത്തെ അവസാനിപ്പിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

PRESIDENT: The House will now adjourn and meet againto morrow at 11-30 A. M.

The House adjourned at 5 P. M. to meet again the next day at 11-30 A. M.

T. P. RAMASUBBA AIYAR,

Secretary to the Legislative Council.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly